

NAZIONALE

B. Prov.

XXII

109

NAPOLI

VITT. EM. III

BIBLIOTECA PROVINCIALE

Armadio

A



Palchetto

Num.º d'ordine

24-11-10

~~vol 192~~

B 700

XXII

109 192

189

ENCYCLOPÉDIE MÉTHODIQUE,

O U

PAR ORDRE DE MATIÈRES;

PAR UNE SOCIÉTÉ DE GENS DE LETTRES,
DE SAVANS ET D'ARTISTES.

*Précédée d'un Vocabulaire universel, servant de Table pour tout l'Ouvrage,
ornée des Portraits de MM. DIDEROT & D'ALEMBERT, premiers
Éditeurs de l'Encyclopédie.*

649091

ENCYCLOPÉDIE MÉTHODIQUE

NOUVELE ÉDITION ENRICHIE DE REMARQUES

DÉDIÉE À LA SÉRÉNISSEME

RÉPUBLIQUE DE VENISE.

ART MILITAIRE

TOME PREMIER.



À P A D O U E



M. DCC. XCIV.

AVEC APPROBATION ET PRIVILÈGE.

l'homme connaît son destin
 la nature. C'est que l'homme
 pose son être dans le monde
 et se fait connaître par son
 action. L'homme est un être
 libre, et c'est cette liberté
 qui le rend digne de son
 destin. L'homme est un être
 qui se fait connaître par son
 action. L'homme est un être
 libre, et c'est cette liberté
 qui le rend digne de son
 destin. L'homme est un être
 qui se fait connaître par son
 action. L'homme est un être
 libre, et c'est cette liberté
 qui le rend digne de son
 destin.

DISCOURS PRÉLIMINAIRE,

Par M. DE KERALIO, major d'infanterie, chevalier de l'ordre royal & militaire de Saint Louis; de l'académie royale des inscriptions & belles lettres, & de celle des sciences de Stockholm; censeur royal interprete à la bibliothèque du Roi.



SI je publiois un corps de doctrine militaire, disposé suivant l'ordre dans lequel j'en considère les parties, tout l'ouvrage montreroit cet ordre, & je serois dispensé de le développer dans ce discours. Il suffiroit d'y exposer les progrès de l'art depuis les premiers temps dont nous avons la mémoire, de le présenter s'élevant lentement avec tous les autres arts desquels il tire ses forces, de faire voir qu'aux mains des rois qui savent régner, c'est une égide qui défend les peuples contre d'injustes agresseurs, & que, dans celles des puissances que la soif de la domination & des richesses prive de raison, c'est le glaive dont un insensé frappe au hazard toute la nature.

Mais la disposition du grand tout dont cet ouvrage est une portion m'assujétit à un autre plan. Elle m'astreint à disperser tous les détails suivant l'ordre alphabétique, à répandre dans plusieurs articles ceux que je viens de rapeler, & à présenter ici le système encyclopédique dans lequel j'ai conçu & rassemblé toutes les parties de l'art militaire. J'assignerai ensuite la place que cet art oc-

cupe dans le système général des connoissances humaines, & je rendrai compte de la manière dont j'ai traité cette partie de l'encyclopédie méthodique.

Tous les arts appliquent à l'usage de l'homme certaines puissances ou forces de la nature. Celles que l'art militaire emploie sont les HOMMES & les ARMES. Mais ces deux instrumens n'ont leur pleine utilité qu'autant qu'ils sont disposés dans l'ordre le plus convenable à l'objet de l'art. Voilà donc trois grandes parties qui constituent son essence, & trois principales divisions sous lesquelles on peut le considérer, savoir les HOMMES, les ARMES, & la TACTIQUE GÉNÉRALE.

PREMIERE DIVISION.

DES HOMMES.

La nature produit avec abondance la matière de nos instrumens, & nous laisse le soin de les former. Voyons par quels moyens les HOMMES peuvent devenir de bons instrumens de guerre.

Puisqu'ils sont des êtres moraux, la

raison demande que leurs mouvemens soient réglés & dirigés par des loix. Si vous ne les conduisiez avec ce frein, vous n'auriez que des especes de brutes, incapables de réunir leurs forces, d'observer un ordre, de le conserver, de passer de l'un à l'autre, d'obéir à toutes les impulsions que demande l'art & qu'ordone le génie.

La nature, infiniment variée dans ses productions, distingue souvent par de grandes différences jusqu'aux individus de chaque espece: elle forme parmi les hommes des nains & des géants, des Sybarites & des Crotoniates, des Achilles & des Therfites. Il faut donc faire choix des hommes propres à la guerre: il faut de plus fournir à leurs besoins: il faut enfin développer & fortifier par l'exercice leurs qualités naturelles.

Ainsi les HOMMES sont appropriés à l'exercice de l'art par les loix militaires, le choix, l'entretien, & les exercices.

LOIX MILITAIRES.

Ces loix constituent deux especes de droit: l'un, particulier à chaque nation & conforme à ses mœurs, est fondé sur la justice universelle, & dirigé vers la fin de l'art: l'autre, commun à toutes les nations, marque les bornes qui doivent distinguer l'homme d'avec la brute, en le contenant dans l'observation du droit immuable de la nature, & dans celle des engagements particuliers contractés pour un temps entre deux nations.

DROIT MILITAIRE NATIONAL.

Des loix que ce droit comprend, les unes reglent l'engagement; & il est de deux especes: l'un volontaire & conditionnel; l'autre forcé, & exigé par violence individuellement, ou étendu à un

certain nombre de citoyens que l'on oblige de tirer au sort.

Les autres déterminent & spécifient les délits, tels qu'*assassinat, violence, agression, duel, incendie, vol, désobéissance, fraude, lâcheté, négligence*, & leurs especes; savoir, pour le vol, le vol proprement dit, la maraude, & la contre-bande; pour la désobéissance, la mutinerie, la sédition, la révolte; qui peut être manifeste par les paroles, les injures, les coups; pour la fraude, l'imposture à l'égard de son nom ou du lieu de sa naissance, la contre-façon d'ordres ou de congés; pour la désertion, celle qui se fait hors ou pendant le service, vers le pays natal, ou d'une troupe nationale à l'autre, ou à l'étranger; pour la lâcheté, l'abandon de ses armes, de son poste, de ses drapeaux; la reddition prématurée, la fuite; pour la débauche, celle de l'ivrognerie, & celle des filles publiques.

Dans un droit militaire dicté par une saine politique & par l'équité, d'autres loix doivent déterminer & spécifier les actions dont le principe est la vertu sous toutes ses formes, telles que l'hémanité, l'amour de la patrie, l'obéissance, le courage, la valeur, la générosité, la fidélité, la sagesse, & toutes les autres.

De même que, parmi ces loix, les unes excitent aux actions utiles par des récompenses pécuniaires ou distinctives, comme les gratifications, les pensions, les louanges, les promotions, les décorations, les honneurs; les autres préviennent les délits, en prononçant contre eux des peines pécuniaires ou corporelles; & celles-ci sont les arrêts, la prison, les travaux, les coups: j'y ajoute à regret la peine de mort, qu'on regarde encore comme une dure nécessité.

CHOIX.

Le choix est dirigé par les qualités générales ou particulières. Les générales, ou communes à tous les militaires, sont l'âge, la vigueur, la valeur, le courage, l'audace, l'intelligence, la soumission, la patience.

Les qualités particulières sont relatives aux divers emplois. Celles des officiers sont l'humanité, le dévouement à la patrie, l'honneur, l'émulation, la justice, la pureté des mœurs; en un mot, la vertu toujours utile, sur-tout dans les chefs.

Ajoutons-y les connoissances, & plaçons au premier rang celle des sciences mathématiques, parce que leur étude accoutume l'esprit à l'ordre, à la précision, qu'elle forme le jugement, qui est l'instrument universel de l'entendement, le principe de la moralité, la règle des actions humaines, qu'elle fraye la route aux sciences physiques & physico-mathématiques relatives à l'art. Joignons-y les arts mécaniques les plus utiles à la guerre, tels que ceux de l'arquebuser, du menuisier, du serrurier, & autres semblables, qui peuvent être fort avantageux en certaines circonstances: les principes généraux de l'art militaire, & les principes particuliers propres aux diverses fonctions: les langues des peuples qui, pour me servir de l'expression commune, sont nos ennemis naturels: car, à mes yeux, tout homme ennemi d'un autre homme est un être hors de sa nature: je dirai même que cette vérité me paroît encore plus vraie à l'égard d'un peuple entier, & d'autant plus qu'il est plus civilisé. Les officiers doivent savoir aussi les langues des meilleurs auteurs militaires, tant tacticiens qu'historiens. Je ne prétends pas que chaque officier puisse réunir toutes ces connoissances. Il doit acquérir celles qui sont essentielles, &

Art Militaire. Tom. I.

faire parmi les autres le choix que lui dictent son talent & son goût naturel: un corps militaire doit être semblable en ce point à la grande société, où le savoir & les talens répandus dans tous les individus contribuent à l'utilité générale.

Il est encore une connoissance essentielle à l'officier: celle de l'homme en général, de l'homme national, & spécialement de ceux qu'il dirige, afin qu'il puisse modifier à l'égard de chacun d'eux la justice universelle, & tempérer la rigueur par l'indulgence de l'humanité.

Les qualités particulières aux bas-officiers sont la prudence & la fermeté, jointes aux connoissances nécessaires à leurs fonctions.

Celles du soldat, la force & l'adresse.

ENTRETIEN.

L'entretien consiste dans les choses nécessaires à la vie; savoir, les vivres, qui sont le pain, le biscuit, la viande, les légumes, le sel, le vin, le vinaigre, & les fourrages: le bois, les ustensiles; l'habillement, qui comprend les vêtements, le linge, la coiffure, & la chaussure; le logement dans les maisons des habitans, sous les tentes ou les baraques, & dans lequel en tous lieux il faut rechercher la salubrité, qui consiste dans la position & dans la propreté: enfin la médecine, qui maintient ou rend la santé.

EXERCICES.

Les exercices sont gymnastiques ou militaires; ceux-là, propres à développer & augmenter les forces du corps, réduits en science & employés par l'antiquité, très-négligés de nos jours; ceux-ci propres à former aux mouvemens

utiles à la guerre; ils consistent dans la *tactique particulière*, & dans l'emploi des armes.

La *tactique particulière* règle la distribution des hommes en différens corps d'infanterie & de cavalerie, & leurs mouvemens.

La *distribution* comprend la formation par troupes désignées en différens temps par des noms divers:

La *composition* qui règle le nombre des officiers, bas-officiers, & soldats de ces troupes:

L'*ordonnance* en files, rangs, & places, relativement aux fonctions, à l'intelligence, la bravoure, l'adresse, la force, & la nature des armes.

Les *mouvemens* comprennent la marche, dans laquelle on considère la position, l'équilibre, le pas & sa forme, sa longueur, sa durée, & son ensemble.

Les *évolutions*, qui consistent dans la contre-marche, la conversion, la formation & le développement des colonnes.

L'emploi des armes comprend toutes celles qui sont en usage, comme fusil, pistolet, épée, choux, canons, mortiers, fortifications; & par conséquent, non seulement le maniement des armes de l'infanterie & de la cavalerie, dont il faut considérer la composition & l'exécution, mais aussi les écoles du génie & de l'artillerie.

SECONDE DIVISION.

DES ARMES.

La nature n'a point armé l'homme, comme plusieurs autres animaux; mais elle mit en lui l'Intelligence & le raisonnement, facultés qui l'ont muni d'armes nombreuses & redoutables.

Elles sont ARMES DE MAIN, MÉCANIQUES, ou DÉFENSIVES.

ARMES DE MAIN.

Je divise celles-ci en armes d'escrime, qui sont le bâton, la massue, la masse, l'épieu, le poignard, la baïonnette, l'épée, le sabre, la hache, la lance, la pique, & en armes de jet, telles que les pierres, le dard, le javelot, & toutes ses espèces.

ARMES MÉCANIQUES.

Les mécaniques sont *kataballistiques* ou qui frappent de près & en heurtant; *neuroballistiques*, ou qui lancent & frappent par le moyen des nerfs ou des cordes; *pyroballistiques*, ou qui lancent & frappent par le moyen du feu.

Je comprends sous le nom de *kataballistiques* les bêtes telles que le cheval, l'éléphant, le chameau, le chien; les charriots armés de pointes, d'épées, ou de faux; le bélier, le corbeau, & autres machines anciennes.

Les *neuroballistiques* sont la fronde, l'arc, l'arbalète, la baliste, la catapulte, &c. & les corps lancés.

Les *pyroballistiques* sont celles que nous comprenons sous la dénomination générale d'artillerie.

On peut les distinguer en trois genres qui sont les poudres, les machines de guerre, & les mines.

Dans les poudres il faut considérer leur composition, leur épreuve, leurs effets, leur préparation en cartouches, saucissons, &c.

Dans les machines, leurs matières qui sont la fonte & le fer; la fabrique qui consiste en fonte, reparement, allègement, épreuve par le miroir; le char, & le tir; les proportions de la longueur, de l'épaisseur, du calibre, des parties des pièces; les espèces qui sont la mousque-

serie, comprenant le mousquet, le fusil, la carabine, le pistolet; les canons anciens & modernes; les mortiers à bombes & à pierres; le pécard; les corps lancés, en masses solides, comme balles, ferailles, boulets, pierres; en masses creuses qui éclatent, telles que les bombes, les grenades, les carcasses; sous la forme d'artifices, savoir, les serpenteaux, fusées, barils foudroyans, bériffons, balles à feu, pots à feu, matières goudronnées, sacs à poudre, &c. Le train, qui consiste en monture de la mousqueterie, affût de bois ou de métal & ses parties; avant-train, chariots, traîneaux, équipages de ponts, outils de châron, menuisier, serrurier, &c. Machines telles que le cric, la chevre, &c. Matériaux, savoir, madriers, poutres, fascines, cordages, sacs à terre, gabions, botes & paniers, mèches, rechauds de rempart, &c. Le jet, exécuté par le service, & par l'art de lancer les corps: on emploie au service les armes du canon, du mortier, du fusil, & les bombes dont il faut régler le nombre & l'emploi.

Dans les mines, leurs espèces qui sont les mines proprement dites, les contre-mines, les fougasses; les outils; les galeries, qui consistent en rameaux, ébranchemens, fourneaux, dans lesquels il faut observer la ligne de moindre résistance, la capacité, la poudre, dont la quantité est déterminée par sa force, & par la masse à enlever, relativement à sa figure, sa solidité, sa densité; la manière de les charger, & d'y transmettre le feu.

ARMES DÉFENSIVES.

Celles-ci sont mobiles & portatives, ou immobiles. Les mobiles sont l'armure des hommes, composée de la cuirasse, & de ses espèces, telles que le corselet, la cuirasse à l'épreuve, la cotte de mail-

les, &c. Du bouclier; du casque & de ses espèces, savoir le morion, l'armet, la bourguignote, le pot-en-tête, le chapel, la calote, &c. Des brassards, gantelets, cuissards, & autres pièces employées dans les siècles antérieurs aux nôtres: l'armure des animaux, qui n'est plus d'usage; les mantelets, & autres semblables dont on se sert dans les sièges.

Je comprends sous la dénomination d'armes défensives immobiles, les fortifications, & je les considère relativement à la position respective des parties, aux proportions des ouvrages, & à la construction.

L'art de fortifier détermine la position respective des parties dans les places & dans les retranchemens.

Les places consistent en bâtimens intérieurs dont les espèces sont les maisons des habitans, casernes, magasins de vivres, & de munitions de guerre, arsennaux: dont il faut régler la hauteur, l'étendue, la situation, & l'exposition, relativement au climat & à leur usage.

En remparts, où l'on distingue l'enceinte; laquelle consiste en tours, bastions, cavaliers, coursinets; les ouvrages extérieurs dont les espèces sont fausse-braye, tenaille simple & double, demi-lune, lunette, contre-garde, fossé, chemin couvert, glacis, redoute, fleche, ouvrage à corne, à couronne, traverse, coupure, & leurs parties qui sont parapet, banquette, terre-plein, flanc droit ou courbe, casemate, flanc, face, gorge, talus, rampe, embrasure, poterne.

Les espèces des retranchemens sont les lignes, les retranchemens proprement dits, les redoutes, les batteries, les tranchées, consistant en parallèles & boyaux. Leurs matériaux sont les abatis, terres, pierres, fascines, sacs à terre, gabions, chevaux de frise, palissades, chausse-trappes, &c.

Les ouvrages étant construits en maçonnerie, ou en terre, fascinage, & gazon, il faut régler dans les premiers les proportions du fondement, du revêtement & de ses contre-forts; relativement à l'effort des terres qu'il soutient, celles des parapets & des vâtes; dans les autres les proportions des parapets, de la banquette, du terreplein, des talus, & autres parties.

La construction comprend le tracé, la nature & les qualités des matériaux, la manière de les assembler & unir; parties communes à l'art de fortifier & à celui de l'architecture.

TROISIÈME DIVISION.

TACTIQUE GÉNÉRALE.

Les deux parties de l'art qui préparent à son exercice les hommes & les armes demandent du jugement, du soin, de la vigilance: celle qui les emploie veut de grands talens, des qualités supérieures, des vertus, & du génie. Cette partie sublime est la TACTIQUE GÉNÉRALE, ou l'ART DE LA GUERRE. C'est elle qui détermine les positions des deux instruments qu'elle emploie.

Pour y parvenir, elle considère les forces des deux peuples ennemis. Ces forces consistent dans la sagesse & dans l'observation de leurs loix militaires, dans la nature & la perfection de leurs armes, les qualités & le nombre de leurs troupes, la capacité de leurs généraux, la quantité de leurs munitions, l'état de leurs finances, la disposition des peuples, celles des puissances alliées, & les secours qu'elles peuvent & veulent fournir en troupes, argent, munitions, & par les diversifions.

Elle porte ensuite ses vues sur la nature des lieux qui sont pays de plaines

ou de montagnes, sur le nombre, la situation, la force, les garnisons, l'approvisionnement des places, sur le cours des grandes rivières.

D'après ces considérations elle détermine la position des magasins qui doivent contenir les munitions de bouche & de guerre:

Celle des hôpitaux stables & ambulans:

Celle des lignes de places ou de postes qui doivent former derrière l'armée des espèces de parallèles pour assurer les communications avec le pays ami, & l'attaque du pays ennemi, ou la retraite en cas de revers.

Celle de l'armée, dont elle détermine d'abord l'espèce & le nombre; ensuite les dispositions; relativement à l'attaque ou à la défense:

Des camps, dont elle règle l'affaire, eu égard à la sûreté & à la salubrité; le service, les gardes, par rapport à leurs espèces; qui sont les gardes du camp & les corps avancés consistant en divisions, partis, & gardes avancées ou grand-gardes; à leur nombre, leurs places, leur disposition, leur enchaînement:

Des quartiers, dans lesquels elle considère leurs distances respectives, les précautions prises pour les avis, les signaux, les reconnoissances, le lieu fixé pour se rassembler:

Des postes, qui consistent en maisons mises en état de défense en y faisant des créneaux, baricades, ouvertures de planchers, démolition de toits, &c. en villages dont on ferme les rues & les avenues par des parapets, coupures, chabues, bastings, &c. dont on fortifie les églises, cimetières, & autres édifices:

Des fourges, protégés par des corps avancés, une chaîne de postes & de sentinelles, un corps de réserve:

Des convois, portés par des chariots

ou bêtes de somme, & défendus par une escorte.

Des rivières, dont elle examine les escarpemens, les angles, les rives granies de haies, bois, forêts, maisons, ou villages; les ponts, les gués, &c.

Des troupes en plaine, & d'abord formées en bataille, dont elle considère l'ordre, parallèle ou oblique relativement à la troupe ennemie; celui-là ayant toutes les parties également fortes; l'autre ayant l'aile ataquante renforcée d'artillerie, de troupes nombreuses & d'élite: le nombre & la position des lignes, dont les ailes doivent être protégées par la nature du lieu, par les troupes, eu égard à l'espèce & au nombre, par les machines de guerre; & dont les intervalles doivent être dans la première, petits, remplis d'artillerie, dans les suivantes, grands, les avantages du vent & du soleil; les mouvemens qu'on peut dérober à la faveur des hauteurs, des bois, des blés, des herbages, des troupes légères, des manœuvres: ensuite disposées dans un poste fort, dont il faut découvrir & attaquer les points faibles: enfin, en ordre de marche, dans lequel on observera le nombre des colonnes d'infanterie, de cavalerie, d'artillerie, de bagages; les positions qui peuvent être prises dans tout le terrain parcouru, les corps détachés pour l'avant-garde, l'arrière-garde, & les détachemens proprement dits.

Des places, eu égard au service journalier, & au siège par blocus, surprise, escalade, investissement, circonvallation, contre-vallation, ouverture de tranchées, parallèles, baux & leur défilément, batteries de canon de bus en blanc & de ricochet, batteries à bombes, sapes, logemens, passage du fossé, brèche, assaut, &c.

La TACTIQUE GÉNÉRALE s'occupe ensuite de l'action, relativement à ses les-

peces qui sont le combat & la bataille; aux raisons de l'engager; au succès qui est ou la victoire, suivi de la poursuite; laquelle doit être faite avec prudence & vivacité; de la fausse des défilés derrière l'ennemi; de la vigilance qui prévient un revers: ou la défaite, dont les suites sont la retraite, la déroute, la fuite, le ralliement à un poste indiqué, sous une place, vers le pays qu'on doit protéger.

Tel est l'ordre que j'ai donné aux principales parties de l'art militaire. Les instrumens qu'il prépare & qu'il emploie étant les hommes & les armes, on voit qu'il tient d'un côté par le droit militaire, le choix, & les exercices, aux arts qui forment & dirigent l'homme en société; de l'autre aux arts physico-mathématiques par les fortifications, par les armes mécaniques, par la tactique tant particulière que générale, & que ces rapports déterminent la place qu'il occupe dans le système général de nos connoissances. Si, comme l'a observé M. d'Alembert, ce système renferme nécessairement de l'arbitraire, celui dans lequel on peut disposer chacune de ses branches, en est encore plus susceptible, puisqu'il rassemble plus de détails. Je crois donc qu'à l'égard de l'art militaire, il est possible, ainsi qu'en histoire naturelle, de composer plusieurs systèmes dont chacun aura ses avantages, & sera plus convenable à tel ou tel homme, suivant la nature & le nombre des rapports & des différences dont il fera la combinaison: le meilleur seroit celui qui pourroit convenir à la plus grande partie des hommes. Je ne puis me flatter que le mien soit tel, & je le puis d'autant moins qu'il n'a point eu de modèle: notre foiblesse n'arrive à la perfection que par degrés insensibles, surtout quand il faut ordonner une grande

quantité d'objets. Si quelques militaires conçoivent leur art sous d'autres rapports, ils se formeront un système plus analogue à leurs vues, & suivront dans leurs études la route qui leur est propre: mais, si, quelque facile que ce travail puisse être pour eux, ils veulent se l'épargner, ils pourront faire usage du système que je propose. Dans l'étude d'un art aussi vaste, l'essentiel est de suivre un ordre. Alors, placé au centre de l'étendue que l'on veut connoître, on en découvre toutes les bornes, on y marche d'un pas ferme, & on ne s'égare jamais.

Nous devons cet avantage pour l'étude générale des sciences à l'immortel génie de Bacon, ensuite aux premiers éditeurs de l'Encyclopédie: il n'existoit point encore pour l'étude particulière de l'art militaire. Ceux qui ont traité de cet art en général, n'ayant point le tout sous les yeux, en ont souvent confondu & même négligé plusieurs parties principales. Ceux qui n'ont eu pour objet qu'une seule de ces parties, n'en connoissant point les rapports au tout, ont quelquefois proposé des choses que leur discordance rend impraticables. La plus grande utilité qu'aura peut-être ce dictionnaire est celle de présenter les premiers traits d'un ordre général qui rendra plus facile & plus solide l'étude de l'art. J'aurai esquissé l'ouvrage; quelques mains plus savantes le termineront.

L'exposé que je viens d'en faire pourroit suffire à ceux qui voudroient le suivre en lisant ce dictionnaire. Mais, afin qu'il ne reste rien qu'ils puissent désirer à cet égard, je placerai à la fin de la dernière partie un état des articles contenus dans l'ouvrage entier, & rédigés suivant l'ordre que j'ai adopté: ainsi on le pourra lire comme un traité méthodique.

L'objet principal de cette portion de

l'Encyclopédie étant de constater l'état actuel de l'art militaire, j'y ai rassemblé ce que nos meilleurs auteurs en ont écrit. Rempli de respect pour leurs ouvrages, fruits précieux de l'expérience & de la méditation, je me suis cependant permis d'en supprimer les répétitions, d'en rectifier quelquefois le style, & de revoir d'après les originaux ceux qui sont traduits de langues étrangères. J'aurois pu, en les resserrant, donner à mon ouvrage le mérite de la brièveté: mais j'ai craint d'altérer leurs pensées, & j'ai préféré de les reproduire dans toute leur intégrité. J'ai suppléé le mieux que j'ai pu aux détails qu'ils ont omis, & je n'ai joint quelques réflexions aux leurs que lorsqu'elles m'ont paru nécessitées par des assertions douteuses, par des erreurs évidentes, ou par les changemens que l'art a éprouvés depuis le temps où ils écrivoient. J'ai sur-tout préféré ceux en qui la raison réglant l'imagination ne leur permit jamais de croire que l'opinion fondée sur l'expérience & le jugement général étoit l'erreur, & que leur opinion particulière étoit la vérité. J'ai puisé les préceptes dans leurs écrits, les exemples dans toute l'histoire. J'ai rapporté les actions les plus célèbres des grands hommes, & je les ai peints quelquefois, non par des portraits, qui ne sont qu'un jeu d'esprit & un ornement ambitieux dans un ouvrage militaire; mais, ainsi que les statuaïres n'expriment un héros que dans une seule attitude, j'ai représenté les miens en divers endroits par les grands traits de leur caractère, comme on emploie des statues à l'ornement d'un vaste édifice.

Un officier d'artillerie a traité à part cette partie importante; j'aurois désiré que celle du génie eût le même avantage. Je ne pouvois y mieux suppléer qu'en donnant l'art de fortifier composé par M. de Cormontagne, ingénieur de grande ré-

putation, & les ouvrages de Vauban sur l'attaque & la défense des places. J'y joindrai un exposé de la plupart des systèmes. Il est curieux d'y voir les progrès de l'art depuis les commencemens jusqu'à Vauban & Coehorn; d'y observer, comme dans ceux de tous les autres arts, qu'un seul homme n'est rien par lui-même; qu'il n'existe pour ainsi dire que par le secours des autres hommes, & que le plus grand génie ne s'élève que sur les travaux & les expériences d'un grand nombre d'âges. Il est instructif pour ceux qui exercent l'art du génie de voir les longues erreurs dans lesquelles on s'est égaré, avant d'arriver au but, & même après l'avoir atteint. Un esprit observateur en peut retirer cet avantage, que des systèmes très-défectueux lui présenteront certaines parties applicables à des terrains irréguliers & bizâres. L'examen de ces systèmes aura encore une utilité: la connoissance de l'erreur approche du vrai celui qui ne l'a point encore obtenu; elle en retrace l'idée, & en fait sentir le prix à celui qui le possède.

Aucun ingénieur des ponts & chaussées n'ayant eu le temps de traiter cette partie, je l'ai jointe à celle du génie, dont elle peut être considérée comme une dépendance.

La milice grecque & romaine est traitée dans ce dictionnaire avec assez d'étendue. L'ancienne milice françoise n'y a pas été négligée, & on y parle aussi des usages de quelques autres nations. Je conviendrai que ces objets sont moins utiles qu'ils ne sont curieux: mais il seroit trop sévère de n'admettre que l'utile; une application continue est au dessus des forces de l'homme, & l'amusement n'a-t-il pas aussi son utilité?

La plupart des articles d'art militaire contenus dans la première édition de l'encyclopédie, étant d'un auteur qui avoit

à peine entrevu la guerre & les troupes, m'ont été d'un faible secours. J'ai employé ceux que des officiers très-éclairés & très-instruits ont donné dans le supplément. J'ai eu de plus le bonheur d'avoir deux coopérateurs aussi laborieux que zélés pour le progrès de leur art, & pour l'instruction de ceux qui l'exercent. M. Labro, lieutenant colonel de grenadiers royaux, a bien voulu me confier un traité d'art militaire qu'il a rédigé par ordre alphabétique en vingt-cinq volumes in-8°. J'ai puisé dans ce trésor, mais de manière que son auteur pourroit encore en faire présent au public.

M. de Cessac, capitaine au régiment Dauphin infanterie, a enrichi cet ouvrage d'un grand nombre d'articles sur notre discipline intérieure, & sur la fortification de campagne. Il y propose plusieurs vues nouvelles, qui me paroissent propres à perfectionner nos usages dans ces deux parties. J'ai désigné par la lettre initiale de leur nom les travaux de ces deux auteurs; &, quand j'ai inséré quelques notes dans leur texte, comme dans celui des autres auteurs militaires, je les ai marquées par la lettre K, ou seulement par deux parenthèses.

Les articles conservés ont ici les mêmes signes que dans la première édition. Je donnerai à la fin de ce dictionnaire les noms de tous les auteurs dont les ouvrages y sont entrés, avec les lettres ou les caractères qui les font connoître. Les extraits des ouvrages militaires imprimés sont désignés par le nom des auteurs. Quant aux articles qui n'ont aucune lettre, & aux définitions des termes, c'est le rédacteur qui les a faits.

Quelques personnes, instruites par état de la manutention des hôpitaux, de l'exercice de la chirurgie dans les troupes, des devoirs & des fonctions des commissaires de guerres, m'ont fait espérer

DISCOURS PRELIMINAIRE.

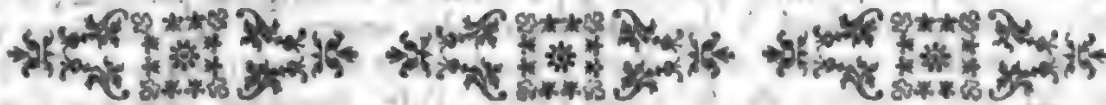
qu'elles prendroient les objets que l'étude & l'expérience leur ont fait connoître. Je désire, pour l'utilité publique, qu'après le temps consacré à leurs devoirs, ils puissent trouver celui d'employer cet autre moyen de se rendre utiles.

Les antiquités militaires seront traitées en détail dans le dictionnaire des antiquités; la médecine militaire dans celui de médecine; c'est-là que les lecteurs doivent les chercher. L'art de l'équitation, celui de l'escrime, & l'art de nager formeront une partie séparée.

Par l'exposé que je viens de faire, on voit que cet ouvrage diffère totalement des articles d'art militaire répandus sans plan & sans liaison dans la première édition de l'Encyclopédie, & qu'il aura beaucoup plus d'étendue, sans toutefois entrer dans tous les détails qui pourroient y appartenir; & en y admettant seulement ce qu'on aura droit d'y chercher.

La multiplicité des parties de l'art traité dans ce dictionnaire, la difficulté de les réunir & de les rédiger toutes avec un certain degré de perfection,

sur-tout dans le peu de temps accordé pour un travail aussi vaste, m'autorisent à solliciter l'indulgence publique, à l'égard des erreurs & des omissions que j'aurai pu y commettre ou y laisser subsister. J'ose demander celle que l'on accorde aux grandes compositions en peinture. Quand l'ordonnance générale remplit suffisamment les vues de l'artiste, on y pardonne de légères négligences dans les détails, & on n'y exige pas le même fini que dans un tableau de peu de figures. Ceux qui viendront après nous ajouteront les connoissances de leur âge à celles du nôtre, & s'ils ont quelque justice, ils reconnoîtront qu'ils sont riches des biens que nos mains ont rassemblés. Ils rectifieront nos erreurs, & soumis aux mêmes foiblesses, ils laisseront à leurs successeurs quelques travaux de ce genre. L'art militaire, tous les arts, toutes les sciences humaines ont la même destinée. La nature, par ses travaux continus, ses changemens, ses combinaisons infinies, ses grandes révolutions, prépare éternellement un fonds inépuisable de matériaux pour les biens & les maux de l'homme.



A

A B A

A. Cette lettre étoit employée dans les convulsions des soldats romains, pour désigner ceux qui n'avoient que l'âge de la puberté. *Cum autem pueritiam significare vellent, A littera usi sunt, Isidor.* Cet usage subsista jusques vers la fin de l'empire de Constantinople : Nicetas en fait mention dans la vie d'Isaac l'Ange.

Ce caractère forma, dit-on, un talisman favorable à Antiochus Soter, dans une bataille contre les Gaulois. Il vit en songe Alexandre, qui lui dit que, s'il donnoit à son armée la tablette d'ordre, en forme de *pentalpha* ou quintuple A, c'est-à-dire, de pentagone équilatéral, il seroit vainqueur. Antiochus suivit l'avis du héros macédonien, & remporta en effet une grande victoire. Il fut, en cette circonstance périlleuse, profiter avec adresse de la crédulité de ses troupes & de la confiance qu'elles avoient au grand nom d'Alexandre, pour détruire la terreur que les Gaulois avoient imprimée à tous les peuples orientaux. Afin de perpétuer dans son armée l'heureux effet de ce stratagème, il fit représenter un *pentalpha* sur ses drapeaux. Quelques auteurs parlent d'une médaille d'argent de ce prince, portant l'empreinte d'un pentagone, qui, à chaque angle, a une des cinq lettres du mot *Soter*.

Il y avoit, dans l'infanterie des empereurs d'Orient, une troupe qui portoit des boucliers bleus, bordés de pourpre, dont le centre étoit vert, & avoit la forme pentagone. Étoit-ce en mémoire de celui d'Antiochus Soter?

ABACINATI, aveugles. *V. AVEUGLEMENT.*

ABANDON. Une sentinelle, ou une troupe, n'étant mise à un poste que pour empêcher quelque dommage, y expose, en abandonnant ce poste, les effets ou les hommes qu'il est de son devoir d'en garantir. L'une & l'autre méritent, outre le soupçon de lâcheté ou de perfidie, la peine portée par les loix militaires de son pays.

Il en est ainsi de tout militaire qui abandonne son rang, sa troupe, son chef, ses drapeaux. Il se rend complice de l'attentat à la propriété, qui s'ensuit ou peut s'ensuivre. Il oublie & trahit ce qu'il y a de plus cher & de plus sacré pour

Art militaire. Tome I.

l'homme, les parents, les amis, ses concitoyens, toute la patrie. La grandeur de la perte à laquelle il les expose, est la mesure de son crime & de la peine qu'il mérite. L'ignorance ne peut l'excuser; il doit être instruit. S'il n'a pu l'être dans tous les détails, il a dû présupposer les suites funestes, tant de son action que de l'exemple qu'il donne.

Toutes les nations ont puni ce crime avec plus ou moins de sévérité. Chez les Égyptiens, nation sage, humaine, civilisée très-anciennement, la peine fut bornée à la dégradation pour ceux qui abandonnoient leur rang dans le combat. Cyrus puni de mort le même délit, mais seulement lorsqu'il étoit joint à la trahison. Dans Athènes, le citoyen qui abandonnoit en quelque sorte sa patrie, en lui refusant le service militaire, étoit noté d'infamie, exclus de l'aspersion laudative, de l'honneur d'obtenir des couronnes d'être admis aux sacrifices publics. Le soldat qui abandonnoit son poste ou ses armes dans le combat, étoit sujet à la même peine. Il en étoit à peu près ainsi chez les Syracusains.

Les Spartiates, plus sévères, punissoient de mort le citoyen qui refusoit de servir. Cependant, leur législateur, ainsi que ceux du reste de la Grèce, distinguoient entre l'*abandon* du bouclier dans le combat, & celui des armes offensives, telles que la halle ou l'épée, regardant comme plus honteux de penser à se garantir, que de se réserver les moyens de nuire à son ennemi.

Chez les Romains, un soldat qui abandonnoit son poste ou jetoit ses armes par crainte du danger, étoit non seulement puni de mort, mais d'une mort cruelle. (*Voyez FUSTUARIUM.*) Chez eux, perdre son enseigne, étoit autant que perdre la vie. Le consul Appius ayant été vaincu par les Volques, rassembla les restes dispersés de son armée, les fit appeler à l'allocution, leur reprocha l'*abandon* de la discipline militaire, de leurs enseignes, de leur général: il demandoit à l'un où étoit son aigle, à l'autre où étoit son épée, où étoit son bouclier; & faisant saisir les

A

soldats sans armes, les signifieres sans enseignes, les centurions & leurs lieutenants, (*duplicarii*) (*Voyez ce mot.*) qui avoient quitté leurs troupes, il les fit battre de verges, & les frapa de la hache; tout le reste fut décimé. Cette peine, qu'on voit aussi en usage chez les Grecs, fut assez fréquente chez les Romains. (*Voyez DÉCIMATION.*) Ceux qui avoient échappé au sort n'étoient point exempts de punition. Comme ils avoient lâchement abandonné leurs compagnons dans le danger, on les faisoit camper séparément hors du camp, & ils ne recevoient que de l'orge au lieu de froment.

Le changement des armes dans le combat étoit aussi puni de mort; on présuinoit que celui qui en prenoit d'autres, avoit perdu les siennes. Mais, si la perte du bouclier arrivoit par un accident impossible à prévenir, le coupable demandoit grâce, & n'étoit puni que par la dégradation.

Tel étoit l'esprit de discipline du soldat Romain, que celui dont les armes avoient été brisées dans le combat, ne se croyoit point exempt de demander grâce. Lorsque Jules-César aborda en Bretagne, le centurion, M. Cælius Sæva fut jeté, avec quatre soldats, sur un rocher voisin d'une île que les Bretons occupoient. Quand la mer se fut retirée, un grand nombre des barbares coururent l'attaquer. Ses quatre soldats éfrayés se jetèrent dans le navire & gagnèrent la côte, laissant leurs pîles sur le rocher. Sæva seul soutint l'attaque, d'abord avec tous les traits des soldats qui l'avoient abandonné; ensuite, l'épée à la main, frappant ceux qui l'aprochoient, ou les repoussant avec son bouclier, à la vue des ennemis & de l'armée romaine qui le voyoient du rivage. Enfin, la cuirasse percée par un javalot, le visage meurtri d'un coup de pierre, son casque & son bouclier brisés, & tombés en pièces, le corps encore couvert de sa cuirasse, il se jeta à la mer, gagna la côte à la nage, & apercevant son général, courut se jeter à ses pieds, & lui demanda grâce pour n'avoir pas rapporté toutes ses armes. Cette force de la discipline, de la crainte de l'ignominie, & d'une mort honteuse, précipitoit les Romains au milieu des troupes ennemies, pour reprendre le bouclier, l'épée, ou toute autre arme qui leur étoit échappée par hazard. Dans le combat contre Persée, roi de Macédoine, le fils de Caton le censeur tomba de cheval & perdit son épée; dès qu'il s'en aperçut, il s'élança sur les Grecs, & malgré toutes les blessures qu'il reçut, il rapporta son épée.

La même loi subsista sous les empereurs. On lit dans la tactique de Léon: « Celui qui, étant commis à la garde d'une ville ou d'un fort, le livre ou l'abandonne, contre la volonté de son chef, ou pouvant encore la défendre, sans y être forcé par défaut de vivres, sera puni du dernier supplice ».

„ Sera puni de même qui, en temps de guer-

re, & sur le champ de bataille, abandonnera sa bande, prendra la fuite, quittera son poste, aura dépoillé les morts, couru sans ordre après les foyards, au camp ennemi, aux bagages: tous les biens seront saisis & livrés à la communauté de la tagme, comme l'ayant afoibli & attenté à la sûreté.

„ Sera puni, comme qui s'en dépoille & en arme l'ennemi, celui qui aura jeté ses armes dans le combat.

„ Sera décimée la première tagme qui, sans raison apparente, aura pris la fuite; & ceux que le sort aura condamnés, tués à coups de fleches par les autres tagmes, comme ayant afoibli l'armée & causé la déroute. Seront cependant absous ceux qui auront été blessés. » Constantin Porphyrogéne renouvela ces dispositions.

Chez les Germains, l'abandon du bouclier étoit un des principaux délits militaires. Le coupable, devenu infâme, étoit banni des sacrifices & des assemblées.

La même peine se retrouve sous Charlemagne, & s'étoit apparemment conservée parmi les Francs, nation germanique, qui assujéti les Gaules. Il est ordonné dans les capitulaires, que celui qui fuira dans le combat, ou qui, étant commandé, refusera de marcher à l'ennemi, perdra son emploi, sera déclaré infâme, & son témoignage nul en justice. La loi étoit plus sévère pour celui qui abandonnoit l'armée sans congé du roi: il encourroit la peine de mort. Ces réglemens, maintenus sous Charlemagne, renouvelés sous Charles-le-Chauve, furent presque oubliés sous ses successeurs.

Une autre espèce d'abandon, celle de ne pas marcher au service que l'on devoit, étoit punie comme un moindre crime par une amende de soixante sous d'or. Si le coupable ne pouvoit payer, il devenoit serf du roi jusqu'à l'entier paiement. Philippe-Auguste renouvela la sévérité des anciennes ordonnances, en enjoignant à tous les possesseurs de fiefs de se rendre au service, dès qu'ils seroient mandés, sous peine de félonie & crime de lèse-majesté, & par conséquent de confiscation de leurs fiefs. Philippe III modéra cette rigueur. Quelques-uns de ses vassaux ne s'étant pas rendus au service dans son expédition contre le comte de Foix, il ne les condamna qu'à payer l'argent qu'ils auroient dépensé pour leur solde, leur voyage à l'armée, le temps de leur service, & leur retour: il y joignit cependant une amende proportionnée à leur qualité de baron, de baneret ou de simple chevalier.

Une ordonnance de Charles VI, en 1392, prive & dégrade de noblesse les possesseurs de fiefs pour le défaut de service. Cette rigueur, employée d'après l'exemple de Philippe-Auguste, & pour les mêmes raisons, c'est-à-dire, pour les besoins pressans de l'état menacé sous celui-là par de puissans & nombreux ennemis, sous l'autre par des factieux,

n'eut pas sa pleine exécution. On faisoit quelquefois les fiefs; mais la dégradation fut rare, & réservée avec raison pour de plus grands crimes. Sous les princes foibles, on croit facilement que le changement des noms change la nature des choses, & que la négligence du service peut devenir félonie au gré du souverain. Il en arriva un très-grand mal, qui est l'inexécution de la loi disproportionnée au crime, & l'affaiblissement des autres loix.

Il n'en est pas ainsi de l'abandon que l'on fait d'une place qui peut encore être défendue. Comme elle n'est livrée que par trahison ou manque de courage, la diffamation en est une juste peine. Sous le règne de François Ier, l'an 1523, le capitaine Frauger fut assiégé dans Fontarabie, par l'armée de Charles V. Quelque temps auparavant, Dolude, n'ayant plus ni vivres ni habits pour ses soldats, n'avoit pas rendu cette même place, & sa fermeté avoit lassé la confiance espagnole. Frauger, ayant des vivres & des munitions, se rendit après un mois de siège. Il fut jugé par un conseil de guerre & dégradé de noblesse.

François Ier voulant rétablir la discipline, ainsi que la forme des légions romaines, ordonna: „ que nul homme de pied desdites légions ne fut si osé ne si hardi d'abandonner jamais le lieu & place où le capitaine, ou sergent de bataille, l'auront mis, soit que la légion de laquelle il sera demeure en bataille, ou qu'elle marche par pays, en ordre sous les enseignes, & ce sur peine de la vie. „ Henri II punit de mort la sentinelle qui abandonne son poste. Il ordonne: „ que le soldat qui faudra à la faction, sans licence de son capitaine, ou autre excuse légitime, sera passé par les piques. „ Il punit de la même peine l'espece d'abandon par le défaut d'absence: „ le soldat qui ne se trouvera aussi promptement à une alarme, ordonnance, ou autre affaire, comme son enseigne, sera, dit-il, passé par les piques. „ Il inflige la diffamation „ au soldat qui, en combattant, perdra ses armes lâchement, & se rendra sans grande occasion: il doit être banni des bandes & incapable de jamais porter les armes. „ Par la même ordonnance, „ le soldat en assault ou prise de place, qui ne suivra son enseigne & la victoire, pour s'amuser à facager ou autre profit, après la place prise, sera dévalisé, dégradé, & banni des bandes. On lit dans les ordonnances de Henri III, 1575:

„ Le soldat qui sans excuse légitime, abandonnera le guer, escoute, ou autre lieu où son sergent l'aura mis, sera passé par les armes.

„ Quand l'enseigne marchera sur les champs, le soldat ne l'abandonnera pour aller au fourage ou autre lieu, sans le congé de son capitaine, sur peine d'être passé par les piques.

„ Ceux qui auront abandonné leur enseigne au combat, seront dégradés des armes, déclarés ignobles, & comme roturiers, imposés à la taille.

Ce fut le seigneur de Châtillon, depuis ami-

ral de Coligny, qui, sous Henri II, dressa ces ordonnances, conformes en grande partie à celles de François Ier, & il y ajouta, ce qui est nécessaire à toutes les loix, la sévérité de l'exécution. Lorsque le roi marcha en Allemagne, on voyoit, dit Brantôme, moins d'oiseaux que de soldats pendus aux branches des arbres. Il étoit passé en proverbe dans l'armée. *Dieu nous garde du cure-dent de l'amiral & de la patenôstre du connétable*; (Anne de Montmorency;) parce que l'un, en se curant les dents, & l'autre, en disant son chapelet, donnoient souvent des ordres très-sévères.

Dans la discipline militaire de Guillaume du Bellay, qui servoit sous François Ier, on trouve les articles suivans, au dénombrement des principales loix militaires portant peine de mort.

„ Sera puni de mort quiconque rend aux ennemis une place qu'il a en garde, s'il n'est contraint à ce faire, & n'est vraisemblable qu'un homme de bien en eut autant fait.

„ Quiconque part d'une bande sans congé du général.

„ Quiconque s'absente d'une bande sans congé de son colonel.

„ Quiconque fait à se trouver en tous les lieux où va l'enseigne, ou ailleurs, lui étant commandé.

„ Quiconque abandonne son enseigne sans congé, ou laisse la place qu'il doit garder, étant rangé en bataille.

„ Quiconque ne se trouve au guer, où qu'il lui est commandé, ou qui l'abandonne.

„ Quiconque se trouve dormir, faisant les escoutes.

„ Quiconque abandonne le lieu où il a été colloqué par le sergent de bande ou autre officier, soit en guer ou en escoute, ou autre part; sinon que celui qu'il y aura mis l'en ôte, ou autre qu'il sache avoir cette charge.

„ Quiconque, sous couleur d'espier, ou étant aux escoutes hors du camp, se trouve à l'affaire, s'il eschet que les ennemis viennent assaillir.

„ Quiconque est député pour défendre brèche ou tranchée, ou quelque pas, & l'abandonne du tout, bien qu'il soit forcé par les ennemis.

„ Quiconque, entrant dedans une ville prise à force, s'amuse à facager, & ne suit l'enseigne, quelque part qu'elle aille, sans la laisser, jusqu'à ce que le général fera oïr par les trompettes que chacun entende à butiner; aussi, au cas que la cite ne se sît, faudroit que chacun eût les mains, & se gardât de facager sur la même peine.

„ Quiconque ne fait son devoir de recouvrer son enseigne, s'il advient qu'elle tombe entre les mains des ennemis, même quand elle ne se pourroit ravoïr, faudroit user de quelque rigueur contre les soldats qui l'ont laissé perdre.

A ij.

„ Quiconque fut du combat étant en bataille , ou marche trop lentement , quand est question de donner assaut , ou conuille en quelque manière .

„ Quiconque feint être malade , lorsqu'il faut combattre les ennemis , ou aller en quelque faction .

„ Quiconque voit son supérieur en danger des ennemis , & ne le secoure de son pouvoir .

La discipline , languissante depuis Henri III , fut rétablie par Louis XIV. Ce prince ordonna que les cavaliers & soldats , qui , ayant été mis en sentinelle , quiteroient , abandoneroient leur poste , seroient punis de mort .

Enfin , l'ordonnance du feu roi , du 1^{er} Juillet 1727 , réunissant les dispositions de celles de François I^{er} & de Henri II , a servi de règle jusqu'à ce jour . Elle confirme la peine de mort pour les soldats , cavaliers , & dragons qui quiteront le lieu où ils auront été mis en sentinelle , vedette , ordonnance ou autre faction , sans avoir été relevés par leurs officiers .

Pour tout soldat ou cavalier qui , étant en sentinelle ou faction , se trouvera endormi pendant la nuit : (le genre de mort n'est pas spécifié pour ces trois cas) .

Pour tout cavalier , soldat , ou dragon , qui , étant dans le camp ou dans la garnison , ne suivra pas son drapeau ou son étendard dans une alarme , champ de bataille , ou autre affaire : il sera , comme déserteur , passé par les armes .

La même ordonnance enjoint de secourir & défendre les drapeaux ou étendards de son régiment , soit de jour ou de nuit , & de s'y rendre au premier avis , sans les quitter , jusqu'à ce qu'ils soient portés & mis en sûreté , sous peine de punition corporelle ou de mort , suivant l'exigence du cas .

On peut voir que ces peines ne sont pas toutes proportionnées au crime ; que la même est infligée pour des degrés très-différens ; que ces degrés ne sont point assez distingués ; que cette partie de la législation est vicieuse dans son fondement , qui est la justice & l'équité , & par conséquent , qu'il est très-nécessaire de la rectifier , & de l'établir sur des principes certains . Voyez DEUTS .

Dans le Nord , Gustave I^{er} , restaurateur de la discipline , suivit à peu près les mêmes principes . Il punit de mort de défaut de présence aux assemblées des troupes , l'abandon de la troupe , celui de la faction , celui des armes par la voie du jeu ou de l'échange ; mais il modéra sagement la peine du soldat endormi en faction , & remit à la prudence de leurs chefs le soin de la déterminer suivant les circonstances .

Le crime d'abandon peut avoir des suites si funestes , qu'on ne doit pas s'étonner si tous les peuples l'ont puni par la mort ou par l'infamie . Il peut livrer à l'ennemi une place importante ,

une armée entière . Les sentinelles d'Arpos ayant quitté leurs postes , pour éviter une grande pluie , Fabius & ses soldats ne la craignirent pas , & surprirent la place . Les Gaulois & les Sarmates , qui étoient dans l'armée de Jovien , ayant passé le Tigre à la nage , trouverent endormies les gardes Persanes , & cette coupable négligence coûta la vie à un très-grand nombre de leurs compatriotes . L'histoire est pleine d'événemens semblables , qui prouvent la nécessité de les prévenir par une loi sévère strictement exécutée .

La désertion est une espèce d'abandon ; mais ce crime étant plus commun & plus compliqué , il demande un article particulier .

ABARCA . Voyez SPARDILLE .

ABATIS . Retranchement fait avec des arbres abatus . On les étend de leur long , le pied en dedans , & on les entasse les uns sur les autres . Si on en a suffisamment , ou si on a assez de temps pour en abatre une grande quantité , on peut en mettre quelques - uns en travers , pour en mieux embarrasser les branches l'une dans l'autre , en rendre la séparation plus difficile & se faire un abri plus sûr & plus élevé , par les troncs transversaux , dont le poids sert de plus à contenir ceux qui sont dessous .

Lorsqu'on n'a pas le temps de donner à ce retranchement la solidité dont il est susceptible , on ne fait qu'entasser les arbres ; mais quand le temps le permet , on les range très-près l'un de l'autre ; on les assujétit avec de fortes lambourdes ; on les attache l'un à l'autre avec des branches flexibles , ou des cordes contenues par des pieux enfoncés en terre avec force , ou si l'abatis n'est pas très-étendu , avec des liens ou chaînes de fer . On arrange & entrelace leurs branches ; on les taille en pointes , sans les éfeuiller ; on coupe seulement les plus petites , qui empêcheroient de voir l'ennemi , & on creuse derrière une tranchée ou petit fossé , dont on peut répandre les terres dessus & entre les troncs , pour les mieux assujétir ; de l'autre côté , elles seroient inutiles . Ce fossé , destiné seulement à mettre le soldat un peu plus à couvert , ne doit être ni profond ni large . On déterminera sa profondeur sur l'élévation des branches . En général , un pied & demi de profondeur , & deux de largeur , peuvent suffire . Il est utile d'abaisser le soldat , parce qu'ordinairement les coups de la mousqueterie portent trop haut , & que l'assaillant , ne voyant pas à certaine distance ceux qui défendent l'abatis , tire horizontalement . On peut entrelacer les arbres avec des ronces & des épines , comme César dit que c'étoit l'usage des Nerviens . Il en couvrit ses flancs , chez les Morins , lorsqu'il les poursuivait dans leurs forêts .

Voilà comme on construit cette espèce de retranchement , & voici une des méthodes de César , qui me paroît supérieure , lorsque le temps & les circonstances permettront de l'employer . Ce fut au siège d'Alésia qu'il en fit usage . On creu-

se au-devant de la ligne de circonvallation, cinq fossés parallèles, profonds de cinq pieds romains, ou quatre pieds six pouces sept lignes. Il ne nous apprend point quelle en étoit la largeur. Elle devoit, sans doute, être telle que les branches des arbres, qu'il y fit mettre, présentassent leurs pointes sous l'angle le plus favorable. Je conjecture donc qu'elles devoient avoir cinq ou six pieds de largeur. Folard reprend, avec raison, Juste-Lipse & Vigenere, qui ont cru que ces arbres étoient plantés verticalement. Ils n'auroient pas été, à beaucoup près, d'une aussi bonne défense; & on peut croire, sans crainte d'erreur, que le général romain leur fit donner la disposition la plus avantageuse. Dans la situation verticale, les branches pointues n'auroient pas percé, comme il le dit, ceux qui entroient dans cet *abatis* : qui intraverant, se ipsi arctissimis ramis induebant. Il fit donc coucher des arbres ou de fortes branches dans ces fossés, de sorte que les troncs étoient tous entiers dans la terre, attachés par le bas l'un à l'autre, peut-être avec des liens de branchages, & présentoient en dehors toutes leurs branches, dont on avoit coupé les extrémités, & qu'on avoit ensuite taillées en pointe. Les fossés étoient assez près l'un de l'autre pour que les branches des cinq rangs d'arbres fussent bien entrelacées. César ne dit point si la terre tirée des fossés fut rejetée sur les troncs; mais il y a lieu de le croire, puisque ce remblai devoit ajouter à la solidité de l'ouvrage.

Ce formidable *abatis* ne le satisfait pas : il fit creuser en avant, à deux pieds huit pouces neuf lignes l'un de l'autre, huit rang de trous, profonds de deux pieds huit pouces neuf lignes, disposés en quinconce, & un peu plus étroits par le bas que par le haut. On y enfonça des pieux gros comme la cuisse, pointus & brûlés par le bout, saillans de quatre doigts au dessus de la surface, affermis en foulant la terre depuis le bas des fossés, & recouverts par quelques branches & broussailles.

Ces précautions auroient satisfait un autre général; mais pour les grands capitaines, trois sûretés valent mieux qu'une. César fit enfoncer çà & là, en avant de ces pieux, à peu de distance l'un de l'autre, des bâtons pointus, longs de dix pouces onze lignes, & garnis de crochets de fer. (Ces. comment. B. G. L. 7, C. 73. Oudendorp. 4°. 1737.)

Un *abatis* aussi solide, précédé par autant d'obstacles, & placé en avant d'un bon parapet, entouré d'un fossé large & profond, étoit insurmontable. Combien de temps l'attaquant n'auroit-il pas été exposé aux traits de ses ennemis, avant de l'avoir franchi, & d'être parvenu aux lignes?

Les anciens faisoient un grand usage des *abatis*. Les Volques s'en servirent contre Camille. Dès qu'ils apprirent que ce grand homme commandoit l'armée romaine, ils se couvrirent d'un retranchement, dont ils fortifièrent l'approche

par un *abatis*. Ce fut par le même moyen que le général samnite, Caius Pontius, ferma la sortie des fourches Caudines à l'armée romaine commandée par Titus Veturius Calvinus, & Spurius Posthumus. Germanicus ayant passé la forêt Cælia, en Germanie, couvrit le front & l'arrière de son camp par un retranchement, & ses flancs par des *abatis*. Les Bretons en faisoient un fréquent usage dans leurs pays couverts de forêts. Les Grecs les employoient rarement. Ce ne fut pas un *abatis*, mais une espèce de palissade, dont Archidamus entoura Platée. C'est la signification du mot grec *ἐπιστάχυον*, que d'Ablancourt a bien rendu par celui de palissade. Je n'ai trouvé ni dans Hérodote, ni dans Thucydide, aucun exemple d'*abatis*, & je n'en connois qu'un seul dans l'histoire grecque de Xénophon. (Paris fo. 1616, lib. 6, pag. 608, C.) „ Dès que les Thébains, dit-il, avoient pris leur camp, ils coupoient des arbres, en jetoient devant leur front en aussi grand nombre qu'ils pouvoient, & se gardoient de cette manière „ Philippe, roi de Macédoine, employa l'*abatis* contre le consul Sulpitius, pour l'empêcher de pénétrer dans l'Eordée. Les modernes n'en ont pas négligé l'usage. Ceux dont Mercy s'étoit couvert à Fribourg, & après d'Ensheim, coûtèrent le vie à un grand nombre de François.

Cette espèce de retranchement donnoit autrefois un grand avantage à celui qui se défendoit, lorsqu'on n'employoit que des armes de main. L'invention de l'artillerie lui a fait perdre une grande partie de sa force, & Folard n'en fait un si grand éloge que parce qu'il s'opiniâtroit à regarder le canon comme une arme de peu d'importance. Les modernes, dit-il, connoissent bien moins la force & le mérite des *abatis* que les anciens. Non, ce n'est point par ignorance que les modernes en font moins d'usage, mais parce qu'ils sont pour eux un abri moins fort que pour les anciens. Leurs armes de jet, plus grandes, plus faciles à détourner de leur direction, trouvoient dans les branches des arbres une infinité d'obstacles, & ne pouvoient guère les pénétrer. Nos balles étant plus petites, y trouvent plus facilement passage. Lancées par le canon avec violence, & en grande quantité, elles rasent un *abatis* en peu de temps. Le boulet y fait promptement de larges tronées, & lui ôte son avantage, qui ne consiste que dans l'union des arbres & l'entrelacement impénétrable des branches, tant que les troncs restent unis; l'augmentation de l'artillerie dans nos armées a aussi diminué la force de l'*abatis*. Pour lui en conserver autant qu'il est possible aujourd'hui, il faut entasser les troncs d'arbres les uns sur les autres, parallèlement au front des troupes; mais cette disposition qui garantira mieux du feu de ceux qui attaquent, n'est praticable que lorsqu'on a un petit espace à fermer & beaucoup d'arbres: alors même le boulet les aura bientôt cuibités. Il a encore un effet

qui n'est pas moins dangereux ; ce sont les éclats des branches qu'il brise , & dont il s'arme , pour ainsi dire , & frappe la troupe contre laquelle il est lancé. On se garantit de ce danger , en coupant les branches & entassant les troncs l'un sur l'autre parallèlement à son front , comme les François le firent à la défense du fort Saint Georges en Canada contre les Anglois .

Ainsi le feu de l'artillerie , supérieur à tout retranchement , l'est plus à l'*abatis* qu'à tout autre : celui-ci ne conserve ses avantages que dans les lieux presque inaccessibles au canon , tels que les escarpemens & les gorges élevées des hautes montagnes , ou quelques parties rentrantes de retranchement protégées elles-mêmes par une nombreuse artillerie .

On peut aussi placer l'*abatis* avantageusement sur le penchant d'une colline un peu escarpée , qui ne soit pas commandée par d'autres collines , assez proches pour que le canon ennemi le puisse endommager . Dans le cas même où le canon pourroit être amené par le penchant de la colline , l'effet en sera moins dangereux qu'en plaine rase , si on construit un retranchement avec un bon fossé derrière l'*abatis* . Mais si on fait en plaine deux retranchemens ou plusieurs , les uns derrière les autres , dont l'un soit un *abatis* ; il faut que celui-ci soit le dernier , le plus éloigné de l'ennemi & de son artillerie ; afin d'empêcher qu'il ne lui serve de retranchement à lui-même , s'il y parvient , & que les balles & boulets lancés par son canon ne fassent pleuvoir des éclats de branches dans les retranchemens postérieurs . En plaçant l'*abatis* derrière , on a encore cet avantage : l'ennemi , maître des premiers retranchemens est obligé d'y faire des trouées pour passer son artillerie ; si la résistance qu'il éprouve la rend nécessaire : ces obstacles multipliés donnent le temps & les moyens d'une plus longue défense .

Lorsqu'on fait deux *abatis* , ou plus , l'un derrière l'autre , il faut qu'ils soient distans l'un de l'autre de trois toises ; afin que , si l'ennemi met le feu au premier , il ne se communique pas au suivant , du moins tout de suite .

Eolard dit que les saules sont les arbres les plus propres à construire des *abatis* , parce que leurs branches , cédant sous le coup , donnent moins de prise au sabre , à la hache , ou à la serpe , & que ces branches étant fort serrées , il est impossible de se couler entre elles ou de les écarter . Je ne fais si l'expérience a prouvé cette assertion . La flexibilité des branches de saule donne il est vrai , moins de prise au tranchant des armes ; mais elles les rend aussi plus faciles à écarter ou abaisser , & d'autant plus qu'elles ont toutes la même direction : elles sont aussi plus foibles , moins entrelacées . J'avoue que je préférerois pour cet usage le bois le plus dur & les branchages les plus irréguliers , les plus impliqués , l'un dans

l'autre : je laisserois pour eux le saule , quand même je pourrois trouver de celui-ci en quantité suffisante ; ce qui est assez rare .

On augmentera la force propre à l'*abatis* , & on diminuera les défauts en y joignant des défenses naturelles telles que des roches escarpées dans les montagnes , ou de grandes rivières défendues par du canon posté avantageusement . Voilà les deux positions où il conservera le plus tous ses avantages . Dans l'une , le soldat , couvert en entier tant par les rochers que par les arbres , tirera des coups plus certains . Dans l'autre , si on peut faire derrière l'*abatis* une fosse un peu profonde , le soldat y sera encore très à l'abri , & son feu plus dangereux .

On peut construire aussi une espèce d'*abatis* avec des débris de bâtimens , & on le nomme alors *abatis* de maisons .

Attaque de l'*abatis* .

Après avoir employé les principes généraux de l'attaque , (chose qu'il faut supposer dans tout le cours de cet ouvrage , & que je ne répéterai pas ,) on fera usage des trois moyens qui peuvent ouvrir ou raser cette espèce de retranchement ; savoir , le canon , le feu , & le sabre ou la hache .

Si on a du canon , il faut d'abord tirer à boulet , pour briser les plus grosses branches , qui emporteront avec elles beaucoup de petites , ainsi que pour culbuter & désunir les troncs ; ensuite , en s'approchant , tirer à cartouche , pour écarter les troupes qui défendent l'*abatis* , & sont alors plus à découvert . On ne battra de cette manière que la partie la plus foible , dans un espace d'environ quinze ou vingt toises à chaque point d'attaque , afin que la brèche soit plutôt & mieux faite . Il suffira d'employer quelques pièces à inquiéter l'ennemi dans les autres parties . La trouée étant suffisamment éclaircie , les assaillans en colonne s'y porteront avec vivacité ; tandis que l'artillerie , placée sur les ailes , fera un grand feu sur les autres points , & quelques pièces sur la brèche même , aussi long-temps qu'il sera possible de le faire sans danger pour la troupe qui s'y porte , afin d'en écarter celles qui voudroient la défendre . On doit joindre à l'artillerie quelques troupes en bataille qui feront un feu très-vif . Elles seront d'autant plus nombreuses que l'artillerie le sera moins . La tête de la colonne sera munie de sabres & de haches pour couper les branches que le canon n'aura point abattues . Lorsqu'on aura pénétré , on se conduira comme à l'attaque de tout autre retranchement . On pourra aussi mettre le feu à l'*abatis* avec des boulets rouges .

Cette attaque par le canon est la moins dangereuse & la plus sûre ; mais on n'en a pas toujours , & on ne peut pas en mener partout . Si on en manque , ou si l'*abatis* est sur une emb

nence escarpée, où l'artillerie ne puisse être conduite, & seroit d'ailleurs de peu d'effet, il faut recourir au feu. On se pourvoira de fascines bien seches, goudronnées, s'il se peut, & en grand nombre. Les soldats, qui les porteront, les alumeront par un bout, & les tiendront devant eux, pour se garantir des balles de l'ennemi, en marchant à l'*abatis*. Dans cette attaque, la troupe doit être en bataille. Si on peut donner des fascines à tous les soldats, ils marcheront ensemble jusqu'au retranchement, les jeteront au milieu des branches, & feront aussi-tôt le feu le plus vif, jusqu'à ce que celui des fascines se soit communiqué aux arbres; alors, ils reculeront à distance nécessaire, pour ne pas en être incommodés.

Si on ne peut distribuer des fascines qu'au premier du rang, il pourra se détacher seul à la distance d'environ deux cents pas, & se retirer promptement dès qu'il les aura jetées. Les rangs suivans, ayant fait halte à la même distance, seront prêts à faire feu dès que le premier les aura rejoints. Leurs décharges empêcheront l'ennemi d'éteindre les fascines enflammées. On peut aussi ne tenter de mettre le feu qu'à plusieurs points de l'*abatis*, par des pelotons qui sortiront de la ligne, & y rentreront au plutôt, tandis que les autres, arrêtés à deux cents pas, feront feu sur l'ennemi. Il faut, s'il est possible, se donner l'avantage du vent, afin qu'il accélère l'incendie, & que la flamme & la fumée soient poussées contre ceux qui défendent l'*abatis*.

C'est ce que fit le dictateur Camille au mont Marcius, où les Latins & les Volques tenoient investie une armée romaine. La guerre contre les Gaulois avoit détruit l'éclat de la jeunesse. Rome trembloit; mais le dictateur, inaccessible à la crainte, rassemble ce qui restoit des plus jeunes citoyens & ceux des plus âgés qui pouvoient encore porter les armes. Il marche vers Lanuvium, tourne le mont Marcius à l'insu des ennemis, & paroît soudain derrière leur camp. Les Volques, étonnés de voir une armée sortir, pour ainsi dire, des cendres de Rome, éfrayés du seul nom de Camille, se retirèrent dans leur camp, & les fortifièrent d'*abatis* & de pallissades. Un grand nombre de feux que fit alumer ce dictateur, annoncèrent à l'armée investie son arrivée, & lui rendirent le courage & le désir du combat. Les Volques, craignant une double attaque, n'avoient plus d'espérance que dans les Étrusques. Camille, pour éviter que leur secours ne le mit dans une situation pareille à celle de ses ennemis, ne différa pas l'attaque. Ayant observé qu'au lever du soleil un grand vent souffloit du côté des montagnes, il fit préparer beaucoup de matieres inflammables, sortit de son camp avec toutes ses forces, dès que le jour parut; envoya une partie de ses troupes attaquer d'un côté les retranchemens des Volques, en ordonnant qu'elles ne fissent usage que des fleches, & lui-même com-

mandant celles qu'il destinoit à mettre le feu du côté où le vent avoit coutume de souffler sur l'*abatis* des ennemis, attendit l'instant favorable. L'autre attaque étoit commencée; lorsque, le soleil & le vent s'élevant ensemble, il fit donner le signal. Aussi-tôt une pluie de traits enflammés tomba sur l'*abatis*; une épaisse fumée, poussée contre l'ennemi, lui déroba les objets. Bientôt les flammes, dévorant tout le retranchement, en écartèrent les défenseurs, & embrâsèrent jusqu'à leur camp. Les Volques, environés de feux & d'ennemis, tentèrent inutilement de s'ouvrir un passage: ils périrent presque tous par le fer ou dans les flammes, & ce qui ne fut pas consumé devint la proie du vainqueur.

Si on ne peut employer ni la force du canon, ni celle du feu, il faut mettre sa confiance dans le fer & dans son courage. Lorsqu'on est parvenu au pied d'un parapet de terre ou de pierre, on n'est plus vu par l'ennemi, & on peut le sauter ou le franchir; mais ici, au contraire, le retranchement donne mille passages à la vue & aux coups de l'ennemi. Il ne peut être abordé qu'en coupant les arbres sous son feu, & on ne lui ôte ces avantages que par une résolution supérieure à la sienne.

La disposition pour l'attaque est suivant l'étendue de l'*abatis*, celle d'une ou plusieurs colonnes à tête armée de haches & de sabres, est préférable. On mettra sur les ailes de la colonne, ou entre elles, s'il y en a plusieurs, quelques troupes en bataille, sur peu de hauteur, moins pour combattre l'ennemi par un feu qui ne peut être qu'inférieur au sien, que pour le distraire & l'empêcher de porter ses principales forces aux points où l'on veut faire brèche & pénétrer. Il ne sera pas inutile d'armer des fascines la tête de la colonne; cette espee de bouclier parera plusieurs coups, & conservera quelques-uns de vos plus braves soldats. Le plus grand péril est au premier abord de l'attaque. Lorsque l'ennemi aura fait son premier feu; il vous voit bien déterminés, la crainte s'emparera de lui; le désordre & la confusion se mettront dans ses mouvemens; ses coups deviendront moins vifs & plus incertains.

L'ouverture étant faite, la première troupe qui pénétrera, doit tomber, la hache à la main, sur ceux qui tiendront ferme devant elle; les suivans tâcheront d'élargir la brèche, en coupant les liens des arbres & tirant les troncs hors de rang; le reste de la colonne s'avancera au plutôt, & tombera sur le flanc des troupes qui bordent l'*abatis*. Au même instant, celles que vous avez mis en bataille, pour faire feu, marcheront vivement, le premier rang, la hache ou le sabre en main, pour jeter l'épouvante, couper & percer par-tout où elles pourront, & se joindre à ceux qui sont déjà au dedans.

J'ai dit que cette attaque étoit périlleuse, & demandoit beaucoup de résolution; il ne faut ce-

pendant pas se l'exagérer : on doit être bien convaincu que le courage ôte la moitié du danger ; que la tête de la colonne est exposée au seul feu direct d'un front égal au sien ; que ce feu, dirigé par des hommes obligés de chercher , à travers cet amas de branches , un passage à leur vue & à leur coup , est fort incertain ; qu'il le devient de plus en plus par le trouble & la précipitation ; & qu'il y a plus de balles reçues par les branches que par l'assaillant . C'est ce qu'il faut bien représenter & persuader au soldat avant l'attaque , afin qu'il s'y porte avec cette audace qui franchit tout obstacle .

Défense de l'abatis .

Quelques militaires proposent contre cette attaque les armes de longueur , la pique , la bayonnette attachée au bout d'une longue perche . Je conçois leur utilité pour défendre un parapet que l'attaquant essaie de franchir . Mais comment défendroient-elles un *abatis* qu'il faut nécessairement brûler ou couper . On ne pourroit en faire usage qu'en les introduisant entre les branches ; alors il seroit impossible de les diriger , & celui qui attaque , les saisissant facilement , les rendroit inutiles en les arrachant ou les brisant , ou , ce qui seroit encore plus aisé , en les coupant d'un seul coup . Il me semble que le feu de la mousqueterie peut seule empêcher l'ouverture ; je serois donc une petite réserve des soldats les plus braves & les plus adroits à tirer : j'en porterois un nombre suffisant à chacun des points sur lesquels je verrois les colonnes ennemies déterminées . Ceux-là seuls tireroient , tandis que d'autres soldats , placés derrière eux , chargeroient des fusils , qu'ils leur passeroient . Ce feu est aussi sûr qu'il peut l'être , & la meilleure défense pour empêcher l'ouverture .

Cependant , comme elle pourroit n'être pas suffisante , j'en préparerois une plus sûre . Une troupe en colonne derrière chaque point assailli , dès que l'ouverture seroit faite , chargeroit elle-même avant que d'être attaquée , & au lieu de se borner à empêcher l'ennemi d'entrer , elle tenteroit de sortir : elle trouveroit la tête de la colonne ennemie en désordre , la culbuteroit facilement sur le reste ; l'étonneroit par sa charge brusque & inopinée : il est vrai semblable qu'elle parviendroit à la dissiper . Si les troupes en bataille , destinées à faire feu sur le reste de l'abatis , étoient avancées , elles seroient forcées de se retirer , de craindre d'être prises en flanc ; & , si elles attendoient cette charge , leur déroute seroit certaine . Mais , si l'ennemi pénètre dans l'abatis , toute l'espérance est dans les réserves , & cette ressource appartient à la défense générale , commune à toutes les espèces de retranchement .

Supposons maintenant que l'ennemi tente la voie du feu . S'il n'est point excité par le vent ,

s'il ne prend point rapidement , on peut tenter de l'étouffer avec des terres jetées dessus ; ce qui suppose qu'on en a préparées , ainsi que des travailleurs avec des pelles . S'il embrâse l'abatis avec vivacité , tout n'est pas encore perdu , pourvu que vos forces ne soient pas trop inférieures . L'avantage est égal entre vous & l'ennemi . Jusqu'à ce que les arbres soient en cendres , une barrière insurmontable vous sépare . Il faut vous retirer à quelque distance & attendre la fin de l'incendie . Alors vous avez le choix ou d'attendre l'ennemi ou de marcher à lui ; mais celui qui franchira les débris fumans & encore embrasés , ne le fera pas sans quelque désordre : son adversaire doit en profiter pour le charger , & avoir fait à cet égard ses dispositions , relativement au terrain & à l'espèce de ses troupes , tant infanterie que cavalerie . Si vous êtes inférieur en nombre , ou que d'autres raisons de temps , de lieu , & de circonstances , vous obligent à la retraite ; la barrière de feu que l'ennemi a mise entre vous & lui , vous donne un peu d'avance .

Lorsque votre ennemi emploiera le canon pour faire brèche , vous n'avez aucun moyen qui puisse vous en garantir . La brèche étant faite , s'il y veut entrer en colonne , vous ne pouvez lui résister qu'en lui opposant une colonne ou de l'artillerie , que vos troupes masqueront & découvriront tout à coup . Il faut la soutenir par de l'infanterie , placée derrière & de biais sur ses flancs : celle-ci fera feu sur la trouée en même temps que le canon . Si vous manquez d'artillerie , il faut , en opposant colonne à colonne , placer à droite & à gauche de la trouée deux troupes qui chargeront en flanc la colonne ennemie dès qu'elle tentera d'entrer ; en même temps votre colonne doit charger de front . Ces trois attaques étant faites résolument & bien à propos , il est difficile que l'ennemi vous résiste . Mais , pour que ces mouvements aient du succès , il faut y avoir exercé le soldat , & lui rappeler , avant l'exécution , ce que vous lui avez enseigné : s'il connoît votre objet & le sien , il y portera bien plus de courage .

Dans la guerre de 1778 , entre l'empereur & le roi de Prusse , les Autrichiens , déterminés à la défensive , ont fait un grand usage des *abatis* ; mais , malgré l'excellence prétendue de ce retranchement , ils y ont souvent été forcés , sur-tout dans les petits postes ; & il en a été de même des Prussiens . Les Autrichiens s'étoient retranchés avec des *abatis* au village de Jägerndorf . Le lieutenant colonel Troschke , attaqué par eux près de ce village , le poursuivit , & s'empara des *abatis* , malgré le feu du canon & de la mousqueterie . Le major prussien Delpon s'empara , auprès de Brandorf , d'un *abatis* gardé par trois cents Autrichiens , & le brûla . Le prince héréditaire de Brunswick , ayant fait attaquer Brandorf , Olbersdorf , Mœnsig & Lichten , défendus

des par des *abaties*, ces postes furent emportés & les *abaties* brûlés & détruits. Les Prussiens ou forcèrent encore au pont de Barmisch-Einsidel. Un détachement autrichien, ayant marché de nuit à un poste entouré d'un *abat* sur le Jo-anisberg, s'en empara sans grande perte. Je ne prétends pas cependant que l'*abat* ne puisse être un bon retranchement, mais seulement qu'il ne faut pas le mettre au dessus de tous les autres.

ABSENCE. L'*absence* d'un militaire hors de sa troupe, est avec permission ou sans permission.

L'*absence* sans permission est volontaire ou involontaire.

L'*absence* volontaire est une espèce d'*abandon* que les lois militaires punissent avec sévérité. Dans les anciennes républiques, où chaque citoyen se devoit également au service de la patrie, le délit d'*absence* étoit plus grand dans l'officier que dans le soldat, en proportion du rang, de la considération, des salaires, des récompenses, & des espérances qui étoient beaucoup plus grandes pour celui-là que pour l'autre.

Sous la féodalité, les seigneurs répondoient tant de leur *absence* que de celle de leurs hommes, & la peine fut pécuniaire. En 1272, lorsque Philippe III assembla le ban & l'arrière-ban contre le comte d'Armagnac & le comte de Foix, les feudataires qui manquèrent au rendez-vous, furent condamnés à des amendes proportionnées à leur rang. Le service devoit être de quarante jours. On estimoit la dépense du baron à cent sous tournois par jour; celle du chevalier banneret, à vingt; celle du simple chevalier, à dix; celle du servant ou écuyer, à cinq; tous furent taxés à une amende plus forte de moitié que leur dépense journalière: le baron à 300 livres tournois; le chevalier banneret, à 60; le simple chevalier, à 30; l'écuyer, à 15. Celle qu'ils payerent pour chaque homme qu'ils auroient dû fournir, fut déterminée de même à raison de 15 sous par jour pour un chevalier, & de 7 sous & deniers pour un écuyer.

Dans les constitutions politiques présentes, le soldat engagé au service pour un temps déterminé, qui est ordinairement très court, est réputé déserter, s'il s'*absente* volontairement, & outre-passe sa permission d'un nombre de jours déterminé par la loi. L'officier, servant librement & de son choix, est puni par une prison d'autant de jours qu'il a excédé son congé; & quand une longue *absence* fait présumer qu'il abandonne le service, on nomme à son emploi. Il n'est obligé strictement que par les lois de l'honneur naturel & par celles de son propre honneur, à exposer à son chef les raisons de sa retraite. Il n'y a de même aucune loi émanée du prince, qui fixe le temps après lequel le chef peut nommer à l'emploi de l'officier absent. Le mérite personnel, & les services de celui-ci, sont la mesure

Art Militaire. Tome I.

des égards du chef en cette occasion. L'humanité, l'indulgence, l'honnêteté, l'amitié, doivent régler sa conduite. Il doit être l'ami de ceux qu'il commande. À ce titre, il sera lent à condamner. Il n'attendra pas que son camarade rende raison de sa conduite: il la demandera; il en jugera favorablement; il supposera que des accidents qu'il ne peut savoir, l'ont empêché d'être instruit; il ne prononcera, enfin, qu'à l'extrémité. La temporisation, dans cette circonstance, ne peut qu'être utile, & la précipitation a quelquefois fait perdre à l'état un bon serviteur. Ainsi le chef, en différant son jugement, évitera le regret amer d'avoir déservi un innocent, & le remords d'avoir privé sa patrie de services précieux.

Quant à l'*absence*, il doit à son honneur la justification de sa conduite. S'il ne la donne, il reste exposé au soupçon de légèreté, de mollesse, de refus des services qu'il doit à l'état, quoiqu'il ne les donne que volontairement. Il encourroit même le soupçon de lâcheté, si le corps dont il est membre étoit destiné à une expédition prochaine dans le continent ou au delà des mers. L'honneur commande alors souverainement, & nulle raison n'autorise l'*absence*. Je ne parle point ici d'une bataille: on n'y manque pas. Un grenadier, dont un cheval avoit presque écrasé le pied, fut trouvé par un de ses officiers sur le chemin du camp, boitant, se traînant à peine: que faites-vous ici, lui dit-il; vous seriez mis à l'hôpital. Mon capitaine, répond ce brave homme, on se bat demain, & je veux en être. Il y fut en effet, & il combattit avec tout le courage.

La loi qui prescrit pour certaines classes de citoyens le tirage à la milice, a prévu le cas de l'*absence*. Ceux qui tentent de s'y soustraire, sont, par le fait même, soumis les premiers au sort; & dès qu'ils sont représentés, ils marchent à la place des citoyens présents, que la sort a désignés après eux; pourvu toutefois qu'ils aient les qualités requises: punition modérée & juste du défaut de volonté.

L'*absence* civile d'un militaire employé actuellement au service de l'état, doit différer l'action en justice civile, qui pourroit être intentée contre lui. Occupé d'une fonction publique, il ne peut pas se présenter pour répondre à une demande particulière, dont la discussion exigeroit un long-temps. L'*absence*, qui a la même cause, le dispense aussi en plusieurs cas des formalités que la loi prescrit aux autres citoyens. Dans certains actes civils, comme testaments, héritages, &c. il est censé les ignorer, ou être dans l'impossibilité, soit de s'en faire instruire, soit de les observer. L'*absence* à laquelle ses fonctions l'obligent souvent pour long-temps, doivent aussi l'affranchir des soins de tutelle & curatelle, qui le détourneraient de ses devoirs militaires. Comme il se doit en entier à ceux-ci, toute charge

B

civile, toute occupation, tout office qui l'empêcherait de remplir ses principaux engagements, doivent lui être interdits.

La prescription ne peut avoir lieu contre les militaires pendant leur *absence* pour le service de l'état. Ils doivent être restitués dans tous leurs droits à l'égard des biens dont ils auroient été privés, des dettes dont un débiteur auroit été franchi, des terres & revenus dont leurs créanciers auroient été mis en possession, pourvu que la répétition en soit faite par eux ou en leur nom, après leur retour, dans l'espace de temps prescrit par la loi, & dans celui que leur a permis l'éloignement où ils se trouvent.

ABSENT. Tout militaire *absent* par congé doit rejoindre son corps à l'expiration, sous la peine portée par les ordonnances. L'officier *absent* à une revue, à un exercice, est puni, s'il ne constate que son absence a été involontaire. Le soldat *absent* à un appel, est puni de même; & si l'absence est prolongée au delà du temps prescrit par la loi, il est réputé déserteur.

ACADÉMIE MILITAIRE. Les travaux des sociétés savantes établies dans toute l'Europe, ajoutent sans cesse au progrès des connoissances humaines. Tous les hommes qui cultivent les arts & les sciences, en tirent les plus grands secours; toute la société en recueille les produits précieux. Pourquoi la science militaire est-elle seule privée d'une cause d'avancement si puissante & si généralement connue? Je ne m'entendrai point ici sur l'utilité des *académies*. Quels lieux peuvent être fermés aux lumières qu'elles répandent? Parmi les citoyens qui se dévouent à la culture des arts, des sciences ou des belles-lettres, quel est celui qui n'a pas senti l'émulation qu'excitent les récompenses distribuées par ces sociétés? Dans tel genre que ce puisse être, une distinction offerte à la supériorité des connoissances, excite une foule de citoyens aux travaux qui peuvent la mériter. Une *académie militaire* établie dans la capitale, auroit ce heureux effet dans toutes nos provinces. On la composeroit d'anciens militaires, distingués par leurs études & par leur expérience. L'honneur d'y être admis seroit un nouveau prix de leurs services. Lorsque l'âge avancé les auroit privés de la force que demandent les travaux de la guerre, ils auroient encore le bonheur de servir leur patrie par le conseil & les préceptes. Les jeunes militaires auroient pour objet cette espèce de gloire à la fin de leur carrière: ils travailleroient à s'en rendre dignes, ainsi qu'à mériter les prix proposés par l'*académie*. Combien de fautes préviendrait, combien de vices étoufferoit l'application continue que produiroit cette émulation? Combien de vertus devroient leur développement au désir constant de se rendre utile, à la réflexion & à l'exercice du jugement, qui, n'ayant pas cette puissante ressource, sont presque anéantis par l'oisiveté, & par de pernicious exemples?

Si les écoles établies par les Grecs, où un seul homme enseignoit la théorie de l'*art militaire*, eurent d'heureux effets; si Alexandre y puisa les principes de ce grand art, dont il étendit si loin les limites, & qui, presque au sortir de son enfance, le rendirent capable de conquérir un vaste empire: que feroient les lumières d'un corps entier, l'élite des militaires de la nation qui, après avoir confirmé la théorie par leur expérience, établissent les vrais principes de leur art. Nous n'y parviendrions peut-être jamais que par les travaux d'une pareille société. Si son établissement avoit précédé cet ouvrage, il seroit fait, il seroit bon, il seroit à jamais utile. Eh! que puis-je, moi seul, dans une carrière si vaste? En marquer tout au plus les points principaux, comme un voyageur désigne ceux de sa route. Quelques auteurs ont écrit avec succès sur différentes parties de l'*art militaire*: mais que d'objets restent à examiner, de détails à discuter, de parties nouvelles à exposer, avant qu'on puisse former un ensemble complet, & poser des principes sûrs & invariables. La milice des anciens a ses partisans & ses détracteurs, presque tous enthousiastes, éloignés du vrai; parce que l'enthousiasme marche toujours avec impétuosité bien loin devant la raison, seul guide certain de l'homme. Il faudroit observer de plus près ce que cette milice a d'excellent, & ce que nous pouvons en approprier à la nôtre, obliquité qu'elle avoit de particulier au génie national, à la constitution politique, au tempérament, & aux peuples avec lesquels les anciens Grecs & Romains faisoient la guerre, pour qui ne peut plus convenir à notre génie, à nos gouvernements & à nos usages; quel seroit le degré de civilisation, d'esprit, & de connoissance d'une nation à laquelle cette ancienne milice conviendrait mieux qu'à la nôtre, & dans quelles circonstances on pourroit l'adopter ou la conseiller utilement. Ces questions ne peuvent être résolues que d'après un examen très-approfondi de toutes les parties de la milice & de l'économie politique Grecque & Romaine; discussion qui n'a point été faite: une *académie* en est seule capable.

Les anciens auteurs militaires ne sont point traduits avec l'exactitude nécessaire dans les arts. La plupart de ceux qui ont tenté d'éclaircir les textes, ont parlé, en fait de guerre, d'une manière qu'ils n'entendoient pas. Les militaires qui ont entrepris ce travail, n'ont pas toujours bien entendu le texte: on doute quelquefois si leurs traductions sont en effet des copies de l'original. Presque toute cette partie est encore à faire. L'histoire militaire des anciens n'est point éclaircie. Les traductions faites par des hommes de lettres qui ne connoissoient point l'art de la guerre, altèrent fréquemment le récit des opérations. Ainsi les militaires qui n'entendent point les originaux, tirent moins d'instruction de l'histoire ancienne qu'elle ne peut leur en fournir.

Quelques officiers ont publié des travaux utiles en ce genre ; mais dans ces ouvrages, d'ailleurs très-estimables, on n'a que le sentiment d'un seul homme ; & ses lumières, quelles qu'elles soient, ne sont pas comparables à celles d'un corps entier.

On peut dire la même chose de l'histoire moderne ; souvent les faits militaires y sont défigurés, mutilés, omis, tronqués ; de sorte qu'il est impossible d'attacher la plus entière & l'application la plus parfaite d'en tirer de l'instruction. Il seroit donc nécessaire de recourir aux originaux, aux mémoires, anciens, aux détails particuliers des guerres & des actions ; de les comparer ; de les discuter ; & d'en former des matériaux pour une histoire militaire, générale & particulière de la France & des pays étrangers. On a quelques morceaux d'histoire moderne, écrite par des militaires ; ceux-là seuls peuvent instruire sur l'art de la guerre ; mais ils sont en petit nombre ; & si l'on considère toute l'étendue de ce travail, on conviendra qu'il ne peut être fait que par une société. De plus, comme les membres d'une académie s'éclaircissent singulièrement par la communication des lumières ; c'est n'est que dans la sein d'un tel corps qu'il se peut former des hommes capables de ces grands ouvrages que je viens de proposer.

La perfection de l'art militaire seroit le but de ses travaux. Divisée en plusieurs classes dont les études concourroient au même objet, chacune d'elles sentiroit mieux ce que chaque partie est à l'ensemble, & comment elle peut être perfectionnée relativement aux autres parties ; & à l'apui qu'elle en reçoit & qu'elle leur donne. Cette société auroit des correspondances dans nos provinces, & principalement sur les frontières, pour en acquérir la connoissance la plus parfaite qu'il seroit possible ; elle pourroit même avoir des membres assez jeunes pour les y envoyer. Ils y étudieraient la topographie, les passages, les postes, les défilés qu'on pourroit défendre, la meilleure manière de les fortifier, les endroits où l'on peut former des magasins, les productions du pays, les chemins, tout enfin ce qui est relatif à l'art. Sur le rapport de leurs travaux la compagnie en décideroit l'emploi.

Je ne puis que présenter ici sur ce grand objet des vues très-générales & un simple aperçu de ses avantages. L'établissement de cette académie leur feroit bientôt voir & en decouvriroit plusieurs autres. Elle auroit une utilité très-étendue comme militaire, & elle en auroit aussi comme compagnie savante. J'ose dire qu'elle manque dans le royaume aux autres établissemens de ce genre, & particulièrement à ceux dont l'histoire est le principal objet. Cette partie des connoissances humaines, composée malheureusement presque entier de récits de guerres & de batailles, est en core informe à cet égard, & ne peut être portée à la perfection qu'en y faisant concourir les lu-

mieres & les talens des hommes de lettres & des militaires.

Je vais joindre à ces raisons le sentiment d'un officier général distingué par ses connoissances. M. le comte de Beaufobre, dans son écrit sur l'utilité d'une école & d'une académie militaire, s'exprime en ces termes.

„ Son utilité seroit de tous les temps & de tous les jours : la paix seroit aussi laborieuse pour elle que la guerre. Chacun des savans qui la composeroient, cultivant & perfectionnant sans cesse la partie de la science de la guerre sur laquelle il a le plus d'expérience, le monarque (ainsi que ses officiers) auroit constamment tous sa main un magasin immense d'observations & de mémoires dans lesquels il trouveroit démontrées & dessinées toutes les opérations instructives des grands militaires, dans le détail le plus grand & le plus exact, tous les problèmes militaires (énoncés & résolus) y tous les plans d'offensive qui peuvent être exécutés contre nos frontières ; tous les plans de défensive dont elles sont susceptibles ; les diversions qu'il peut faire & celles que les ennemis peuvent tenter contre lui ; les différentes marches qui peuvent être employées pour ces objets ; les postes & les camps à saisir pour dominer les provinces étrangères ; la disposition des quartiers que l'on peut y prendre ; les inondations possibles, celles que l'art y peut former ; les passages permanens & accidentels des rivières ; la nature des montagnes ; des bois, des marais, des ruisseaux ; l'état des places, des châteaux, des forts, des camps qui défendent les pays ennemis ; l'état économique de leurs provinces, ce que chacune peut fournir en vivres, artisans, pionniers, charrois, contributions, &c. ; les choses dont elles manquent & dont elles ont un besoin journalier ; les routes connues & celles qu'on y peut ouvrir ; l'usage de l'artillerie, l'usage & l'autre fortification ; les manœuvres de l'artillerie & de la marine ; enfin toutes les connoissances nécessaires au succès des armes du roi y seroient perfectionnées méthodiquement ; chaque ouvrage y seroit lu, examiné, discuté, corrigé, & sous y seroient placés comme en un dépôt sacré pour servir au besoin.

Une telle académie produiroit ses effets dans la proportion que les autres ont produit les leurs, & plus encore parce que tous les membres n'auroient qu'une science pour objet, qu'ils en auroient bientôt saisi les principes élémentaires, & qu'ils auroient tous la géométrie & l'expérience nécessaire pour poser les fondemens d'un théorie démontrée.

Dira-t-on qu'il en seroit de cette académie comme des autres ; que le monarque qui l'auroit fondée ne profiteroit pas long-temps, seul de ses avantages ; que tous les souverains en fonderoient ensuite de pareilles dont les effets devien-droient les mêmes ? Pour détruire cette objection, il ne faut que se rappeler les grands avantages

qu'ont eu les états qui ont été les premiers à cultiver les sciences sur ceux qui les ignoraient encore..... Les avantages de l'habileté, lors même qu'elle ne fait que devancer celle de l'ennemi, n'en sont pas moins permanents Pour les perdre, il faudroit.... négliger les connoissances qui les ont fait acquérir. En les cultivant toujours avec le même soin, l'avance est un droit d'aïnesse qui ne se perd pas, & ce droit influe bien plus dans les succès de la guerre, qui multiplient nos forces & diminuent celle de l'ennemi, que dans ceux des autres sciences.

Sans une telle *académie* la science de la guerre sera toujours au berceau, toujours flottante entre les opinions, jamais fondée sur des principes démontrés Combien ne faut il pas d'observations méthodiquement faites pour établir des règles sur un si grand nombre de combinaisons & d'opérations? Un grand homme, quelque appliqué qu'il puisse être, ne peut jamais, pour remplir cet objet, avoir fait assez d'expériences à la guerre, où elles sont infinies par les variétés seules du local, & où souvent l'observateur est mis hors d'état d'en faire une seconde. Pour cet amas prodigieux de matériaux militaires, il n'y a qu'une *académie* protégée du prince, qui puisse réussir à le faire, à le préparer, à le mettre en forme; ni les lumières, ni les soins, ni les facultés, ni la vie d'un particulier ne peuvent y suffire.

J'en appelle aux souverains & aux généraux de toutes les nations. Quelle confusion d'opinions diverses, lorsqu'à la rupture de la paix le monarque assemble son conseil pour établir le plan de guerre; ce plan dont le début est presque toujours décisif, & qu'on retirent d'ordinaire au simple plan de campagne, quoiqu'il en embrasse plusieurs. Quelle confusion d'opinions, lorsque dans une conjoncture critique un général assemble un conseil de guerre Quelle est la cause de ce vide? L'ignorance des connoissances nécessaires aux diverses opérations de la guerre, dont la théorie doit sans cesse être liée à l'expérience: sans ces connoissances, ce qu'on appelle expérience n'est qu'une routine aveugle, le prétendu expert est embarrassé devant chaque nouvel objet.

Une *académie militaire* peut seule relever un état de ce défaut. Tous les officiers qui seroient à portée d'y entrer, & ceux qui la composeroient seroient capables de raisonner judicieusement sur le cas proposé, & de sentir les démonstrations de ceux d'entre eux qui par un savoir supérieur analyseroient la conjoncture, dévoileroient les obstacles, démontreroient les ressources. Un grand homme emporte en mourant & l'utilité dont il est, & l'utilité plus grande encore dont il auroit été s'il eût vécu davantage; mais une *académie* ne meurt point, & chacun des savans qui la composent devient plus savant encore par le secours de cette société, que s'il n'ait communiqué qu'avec soi-même.

Concluons que la science de la guerre étant le bouclier sous lequel les loix, l'autorité du prince, la religion, les mœurs, l'agriculture, les sciences, les arts, les muses même produisent tous les fruits qui font le bonheur d'un état, une *académie militaire*, consacrée au progrès & à la perfection de cette science seroit le plus utile, le plus noble, le plus grand de tous les établissemens.

(Pourquoi, dit un autre militaire, de tous les états celui de la guerre est-il le seul qui n'ait point d'*académie*?... Si pour les arts de paragrément il y en a d'entretenues à grands frais, quel est l'aveuglement qui prive notre nation d'un pareil établissement? La profession des armes est-elle moins intéressante que celle de la peinture & de la gravure? Est-il moins nécessaire de soutenir l'honneur d'un peuple que d'en bien parler le langage?)

Rassembler les sentimens des militaires sur cet objet, c'est en quelque sorte remplir l'office de secrétaire d'*académie*, & suppléer du moins en partie aux avantages qu'auroit cet établissement. S'il est possible de persuader, c'est en recueillant les opinions, les jugemens, les lumières & les pensées de tous ceux qui en ont fait le sujet de leurs réflexions.

„ L'institution d'une *académie*, composée des militaires les plus savans & les plus expérimentés, dit M. de Maizeroy, seroit le seul moyen de maintenir toujours en vigueur les loix, les constitutions, & les maximes qu'on auroit une fois établies, de prévenir les abus, de rectifier ce qui tendroit à dégénérer, & de pousser les connoissances de la guerre aussi loin qu'elles peuvent aller. On rassembleroit d'abord un assez grand nombre d'observations & de mémoires pour former des combinaisons sur toutes les espèces d'opérations: on examineroit les différens systèmes de tactique: on pèseroit, on compareroit les opinions des plus habiles généraux & des meilleurs tacticiens. Lorsqu'on seroit convenu des principes élémentaires, on en formeroit un code immuable, qui seroit une base sur laquelle on élèveroit un système complet d'opérations. On marcheroit ainsi dans la pratique à l'appui d'une théorie assurée: & le flambeau de l'expérience éclairant sur la variété infinie des circonstances, il en résulteroit des remarques qui serviroient à se perfectionner.

Au moyen des cartes exactes & bien détaillées de toutes les frontières; même, autant qu'il se pourroit, du pays des puissances étrangères, sur la connoissance de leurs forces, de leurs places, de leurs ressources, des lieux propres à prendre des camps avantageux, des passages plus ou moins difficiles, on formeroit des plans d'offensive & de défensive On examineroit ceux qui seroient proposés; on recevrait tous les mémoires qui seroient présentés par des officiers studieux & expérimentés. On les discuteroit avec attention,

Et ce qu'on trouveroit utile au bien du service, ou à la perfection de chaque branche de la guerre, seroit communiqué au prince. Tant de projets mal conçus, présentés sous une forme sédiciante, & dont on ne connoît l'erreur qu'après l'exécution, ne seroient plus adoptés. Tant d'autres qui sont rejetés ou négligés, faute d'appuis assez puissans pour les soutenir, seroient montrés dans tout leur avantage, & ne pourroient manquer d'être reçus. L'intérêt, la considération personnelle seroient écartés; on ne feroit attention qu'à la chose. Souvent ce qu'on ne étoit pas devoit être agréé dans un temps, peut être d'une grande utilité dans un autre. Tout étant écrit & déposé dans les archives, on s'en serviroit dans l'occasion. Ce seroit le résultat des travaux militaires, le dépôt de leurs connoissances, & la source abondante où puiseroient ceux qui voudroient se perfectionner dans les grandes parties. Avec de pareils secours, & d'aussi grands motifs d'émulation, on seroit sûr de voir d'excellens officiers, & d'habiles généraux se former dans tous les genres. Le goût du travail & de l'application prendroit la place du désœuvrement & des occupations frivoles.

Si jamais on a eu lieu d'espérer cet établissement, c'est dans un temps où les lumières sont le plus répandues, la discipline militaire plus affermie, le monarque plus bienfaisant, & les ministres plus éclairés. L'institution de l'académie françoise portera aux siècles les plus reculés le nom de son fondateur. Celle d'une académie militaire n'immortaliseroit pas moins celui qui en poseroit la première pierre.

Le plan qui suit m'a été communiqué par M. de Cellac.

(En parcourant les annales de l'Europe, depuis 1635 jusqu'à nos jours, j'ai vu les sociétés savantes se multiplier, sur-tout dans ma patrie. Persuadé de leur influence sur l'accroissement des lumières, & de l'effet de celles-ci sur le bonheur public, je me suis estimé heureux d'être né dans un siècle où les arts & les sciences avoient des temples, des prêtres & des autels. Mais quel a été mon étonnement, lorsque je n'ai lu sur le frontispice d'aucun d'eux, *académie militaire*! Pourquoi l'art de la guerre, qui protège & défend tous les autres, n'a-t-il pas les mêmes honneurs? Une science qui fait la gloire & la sûreté de ce royaume, sera-t-elle la plus négligée chez un peuple environné d'ennemis puissans & avides à l'excès de sa gloire acquise par les armes? Dans les siècles où l'on méprise les connoissances, où l'on ne fait consister tout le mérite du guerrier dans une bravoure aveugle, où regardant moins la guerre comme une science que comme un métier, on a préféré l'expérience qu'on acquiert nécessairement avec le temps, à la théorie qu'on n'obtient que par un travail assidu; dans le temps où l'on s'est refusé jusqu'à de petites dépenses utiles, pour être en état de satisfaire à de grandes prodigalités, où

peut-être des ministres ou des généraux jaloux, despotes fainéans, ont craint d'adopter le faisceau des lumières, qui auroit trop éclaté leur conduite, leurs plans, & leurs systèmes; on n'a pu même parler d'*académie militaire*.

Ces erreurs, ces vains préjugés, ces faux jugemens doivent disparaître. Vers la fin du dix-huitième siècle, l'ignorance ne peut avoir que des partisans obscurs ou intéressés. Et quand il seroit vrai, s'étant qu'il ne l'est pas, qu'un militaire aujourd'hui peut se former sans étude, on ne peut nier du moins que la passion la plus violente pour une science quelconque est moins nuisible au guerrier à l'état militaire, à la société, qu'un loisir fainéant & lâche. Tout homme sans mœurs oisif est un homme; tout homme sans mœurs, un poison social, dont les effets sont aussi rapides que funestes.

De nos jours on ne croit plus que l'on naît général. On est convaincu que la guerre est une science; qu'elle a ses règles, ses principes; qu'il faut les connoître, les approfondir pour être digne de commander. On est persuadé que l'expérience ne peut fournir ni autant de ressources ni les mêmes que l'étude; qu'il est plus sage de s'instruire par les fautes des autres que par les siennes; que la science militaire théorique est utile & non dangereuse. On éprouve souvent que ce n'est pas le vrai savoir, mais la plus profonde ignorance qui censure avec le plus d'arrogance & de hauteur. On sait que, si l'excès de l'étude diminue un peu les forces du corps, elle augmente celles de l'âme, & que le repos du cabinet énerve beaucoup moins & pour moins de temps que l'usage des voluptés. On ne peut pas douter, enfin, d'après les exemples multipliés des autres sociétés savantes, que la réunion de plusieurs militaires instruits, qui travailleroient conjointement, ajouteroit beaucoup & promptement aux connoissances acquises sur l'art de la guerre; que de cette réunion, & de l'espérance de s'y voir admis, naîtroient l'émulation & le désir de s'instruire; que cette association pourroit donner à la constitution du militaire François une forme solide & durable, ainsi qu'une supériorité décidée sur le militaire étranger, comme nous l'ont donnée nos écoles de génie & d'artillerie dans ces deux parties, quoique la plupart de leurs travaux & de leurs expériences soient publics: enfin qu'une académie militaire, très-peu coûteuse pour l'état, immortaliseroit, comme Richelieu & Louis XIV, le ministre qui l'auroit proposée, & le monarque qui la fonderoit. On lit dans Solin que Henri le Grand en avoit formé le projet, & qu'il destinoit deux salles du Louvre au dépôt des modèles en tout genre.

Pénétré de ces vérités, je vais donner une légère esquisse de la composition d'une académie militaire & de ses travaux, heureux si elle peut faire naître des idées plus utiles.

L'académie seroit immédiatement sous la protection du roi, & recevroit les ordres par le ministre & secrétaire d'état ayant le département de la guerre. Elle seroit composée de vingt académiciens pensionnés, l'un desquels seroit président annuel, nommé par le sort, d'un secrétaire, & d'un trésorier perpétuels. Il y auroit vingt adjoints, vingt associés libres, & vingt correspondans.

Les seuls maréchaux de France seroient académiciens honoraires.

Les académiciens pensionnaires auroient seuls voix délibérative, quand il s'agiroit d'élection, ou d'affaires concernant l'académie. Les adjoints auroient voix délibérative en matière de science. Les associés libres ne pourroient parler que lorsqu'ils y seroient invités par le président. Les correspondans auroient seulement la liberté d'assister aux séances, & d'y lire, ou faire lire leurs mémoires.

Lors de la création, sa majesté nommeroit les cinq premiers pensionnaires. Les cinq académiciens en nommeroient cinq autres, à la pluralité des voix. Ces dix en nommeroient encore cinq, & les quinze éliroient les cinq derniers.

Les vingt académiciens pensionnaires nommeroient, toujours à la pluralité des voix, les adjoints, associés, & correspondans.

Lorsqu'il y auroit une place vacante dans une des classes, il y seroit nommé avec les mêmes formalités qu'à la première élection.

Les élections seroient faites par le scrutin : un ballot antique remplaceroit les urnes.

Les académiciens jouiroient d'une pension de 2000 liv. ; les adjoints, de 500 liv. ; les associés auroient droit aux jetons. À chaque séance, on en distribueroit de la valeur de 3. liv. aux académiciens, adjoints, & associés présens.

L'académie tiendrait une séance chaque lundi, mercredi, & samedi, depuis le 15 novembre jusqu'au 15 avril : chaque séance dureroit au moins deux heures.

Tout académicien qui n'auroit pas reçu cinquante jetons, ne toucheroit que les quatre cinquièmes de sa pension ; & ainsi progressivement de dix en dix on seroit une retenue d'un cinquième.

Sa majesté assigneroit soixante mille livres par an pour l'entretien, les pensions, prix, & autres dépenses de l'académie. Les retenues en diminution sur les pensions seroient reversées dans la caisse, & employées à l'avancement de la science de la guerre.

L'académie tiendrait deux séances publiques chaque année : une le jour de la rentrée, l'autre le jour de la clôture.

Elle distribueroit trois prix chaque année, deux dont elle détermineroit le sujet, & un troisième au choix des auteurs ; les prix seroient des médailles d'or de la valeur de 2000, 1500 & 1000 liv.

Deux prix remportés donneroient le titre de

correspondant, & droit à la première place vacante dans cette classe.

Tous les académiciens communiqueroient à l'académie les observations & mémoires qu'ils auroient faits, & s'efforceroient de soutenir, par des productions savantes & utiles, le titre honorable dont ils seroient revêtus.

L'académie auroit une bibliothèque, un cabinet de plans, modèles, & machines.

Lorsqu'on proposeroit quelque nouvelle invention relative à l'art militaire, l'auteur seroit invité à joindre au mémoire les plans, profils, & élévations, ou un modèle aussi grand qu'il seroit possible.

Tous les ouvrages nouveaux présentés à l'académie seroient examinés par des commissaires qui en feroient leur rapport.

Le ministre pourroit même y renvoyer l'examen des manuscrits qu'on se proposeroit de faire imprimer.

Les auteurs des ouvrages militaires nouveaux, seroient tenus d'en déposer un exemplaire dans la bibliothèque de l'académie. Il en seroit de même de toutes les cartes géographiques.

Les sujets du prix s'étendroient à tous les objets militaires dans chaque genre : infanterie, cavalerie, génie, artillerie. Les uns concerneroient les objets de détail, comme levée, formation, habillemens, subsistances, &c. Ces objets souvent discutés, ne le sont point encore assez, puisqu'on n'est d'accord sur aucun de ces articles. On proposeroit ensuite la grande tactique, marches, campemens, manœuvres, plans de guerre, de campagne, &c. en entretenant ces différens sujets.

Les travaux particuliers des académiciens auroient d'abord pour objet ce que les jeunes militaires doivent apprendre. Ils s'adonnent donc premièrement à composer un cours de tactique élémentaire ; une science des postes, une géographie, un cours de mathématiques pour l'officier, &c. Ils passeroient ensuite aux parties plus relevées de la science. Le détail de ce qui nous est nécessaire seroit ici trop long. Dans la carrière qui reste à parcourir, dans les découvertes à faire, tout est immense, dans ce qu'on a parcouru, tout est petit, étroit, confus, par là presque nul.

L'éloge historique & raisonné des grands généraux, & sur-tout des François, occuperoit aussi l'académie. L'éloge funèbre des officiers morts à la guerre, & de ceux qui mouroient académiciens, seroit une récompense de leurs travaux & de leurs services.

On a demandé ci dessus 60000 liv. pour les dépenses de l'académie. Tel pourroit en être l'emploi.

Pensions des académiciens	20000
des adjoints	10000
Prix	4500
Jurons	10800
Faux frais	4000

49300^H

Il resteroit, y compris les retenues, environ 12000 liv. par an, qui pourroient être employées à des expériences, & à envoyer des académiciens reconnoître les frontières, lever des plans, &c.

Nous croyons ne pouvoir mieux terminer cet article, qu'en transcrivant ici ce qu'a pensé, sur l'utilité des académies militaires, l'auteur estimable du soldat citoyen. Il manque, dit-il, à l'émulation des officiers, & peut être même de beaucoup des soldats, une académie militaire. Elle seroit un moyen d'engager les officiers à travailler davantage, de connoître plutôt & plus facilement leurs talents, de procurer, pour la guerre, des secours précieux & intéressans. Il est de la plus grande importance de ne pas tout attendre de l'expérience. Elle ne mène souvent à la vérité que par le chemin de l'erreur. Il faudroit prévenir par l'étude des principes, pendant la paix, les malheurs d'une pratique qui n'auroit pas pour base la connoissance préliminaire d'une bonne théorie.

La Grèce, qui perfectionna toutes les arts, eut des écoles où les principes de la tactique étoient enseignés. L'établissement d'un prix accordé chaque année au meilleur ouvrage sur un sujet donné suppléeroit à ces écoles, tant qu'elles nous manqueraient. Ces moyens seroient offerts aux talens pour parvenir jusqu'au ministre. Ils serviroient à faire apprécier la capacité des officiers subalternes qu'on ne peut connoître aujourd'hui, que par des rapports où l'exacte vérité ne prévient pas toujours. Ils donneroient une mesure certaine, sur laquelle on jugeroit les divers degrés de talent, & l'incapacité, obligée de se montrer à découvert, cesseroit de prétendre à une préférence dont elle ne peut se flatter que par l'impossibilité où l'on est de la reconnoître. On seroit un recueil des meilleurs mémoires qui avec le temps, serviroient à rédiger un traité complet de l'art de la guerre.

Ce qui vient d'être dit, suffit sur un établissement qui n'est encore qu'un projet. Si on s'occupoit sérieusement de l'exécuter, il y auroit beaucoup de points à examiner pour déterminer la forme de l'académie. Quant à son utilité, elle me paroît démontrée aux yeux de la plupart des militaires, & je crois pouvoir dire que son exécution est un de leurs vœux.

ACANTSES. Ce sont, dans la milice turque, des volontaires qui viennent de différentes provinces à l'armée & y servent avec les Tartares &

les Valaques, comme troupes légères. Ils y sont attirés par l'espoir du butin. Paul Jove dit que le nombre en est souvent de plus de cent mille.

ACCLAMATION. Voyez RÉCOMPENSES.

ACCOMMODEMENT. Voyez RÉTRAITE.

ACCUSATION. L'accusation est publique, privée, ou secrète, la première a lieu en France, à l'égard des crimes & délits militaires. C'est la partie publique militaire qui l'intente. Sur les informations & instructions de cette partie publique, le chef ou tribunal qui doit en connoître, juge suivant la loi. Il y a deux.

Si, par abus de confiance, par défaut de courage, par connivence avec l'ennemi, un militaire trahit l'intérêt de l'état, son supérieur intente une accusation contre lui auprès du chef suprême, ou ministre, qui, prenant les ordres du roi, renvoie l'accusé au tribunal des maréchaux de France, ou ordonne un conseil de guerre.

L'accusation privée ne peut s'intenter, & être suivie, que par la partie lésée, comme dans l'ordre civil. Si elle étoit faite par un particulier n'ayant aucun intérêt propre à réclamer, ce seroit délation, & par conséquent infamie. Mais, si le crime ou délit est connu de tout, c'est la voix publique, ou son organe qui forme l'accusation.

L'accusation secrète étant reçue, la flatterie est sans frein : elle touche à son but sans nul effort. Tout homme qui déplaît au chef est perdu. Il est accusé, ou par son chef même, ou par ses adulateurs. L'un encourage & récompense les autres le servent comme de vils instrumens. C'est le règne du vice : la vertu ne peut échapper aux pièges secrets dont on l'environne. Veut-on l'emploi d'un homme de bien ? on lui suppose de mauvaises intentions, des noirceurs, des crimes. Refuse-t-il de prendre part aux dérèglemens de son supérieur ? c'est un homme suspect, un témoin importun qu'il faut éloigner. S'il en parle avec un noble courage, c'est un accusateur dangereux qui mérite la proscription. S'il garde un silence prudent, c'est un improbateur dont la présence est à charge. Demande-t-il un emploi qu'il mérite ? c'est un ambitieux qu'il faut réprimer. A-t-il un talent supérieur ? & demande-t-il à l'employer pour l'utilité publique ? c'est un crime évident, il faut le punir, se hâter de le prendre, lui supposer des discours méchans & calomnieux, des actions basses, gagner, séduire, effrayer des témoins, & l'on en trouve dans ceux qui se disoient ses amis, dans ses domestiques, & même dans sa famille. Il n'y a plus de justice, de vérité, d'évidence même que la calomnie ne détruise. Elle seule est écoutée, désirée, accueillie, employée, récompensée, il n'y a plus de loi : tout est à craindre. L'empire de Tibère & de Caligula se renouvelle. Libon Drusus accusé, va, en long habit de deuil, implorer le secours

de ses parens, montrer ses biens & sa vie en proie aux bêtes féroces qui l'environnent : ses parens, saisis d'effroi, allèguent des prétextes, sans oser témoigner ni pitié ni crainte. Il faudra montrer de la joie au supplice de ses proches, comme sous Néron.

Que voyoit-on alors dans cette maîtresse du monde ? Des citoyens libres opprimés par les esclaves & les prostitués du tyran, exilés en des déserts affreux, égorgés, ou ne devant la vie qu'au mépris de flatteurs & de parasites livrés aux desirs infâmes du maître, ou forcés de voir leurs femmes exposées à la brutalité, à celle de ses ministres, & des plus vils citoyens invités à les déshonorer pour de l'argent comme des femmes publiques. Ces débordemens ne finissent qu'avec l'empire, ou plutôt avec ce fantôme d'empire dont les Barbares hâtent l'évanouissement.

C'est ainsi que les *accusations* secrètes, excitant la cupidité, la luxure, l'avarice, la flatterie, la haine, la calomnie, la cruauté, la férocité, leur livrent l'innocence & la vertu sans protection & sans défense. Dès qu'elles seront admises, on en ressentira les effets avec plus ou moins de force. Ils seront d'autant plus grands, que les chefs qui seront usage, seront plus corrompus, plus pervers, plus faibles, & plus injustes. La discipline sera détruite, l'émulation nulle, les talens & les vertus sans pouvoir. Soyons soumis aux lois, mais aux lois seules, & n'agissons que par elles. Celui qui fait agir en homme avec les hommes, n'a besoin que d'elles pour les bien conduire. Dès qu'elles parlent seules, la vertu accourt à leur voix.

ACTION. C'est l'effet réciproque de deux corps de troupes qui se chargent.

Il y a deux espèces d'*action*, qui sont le combat & la bataille. Ce qu'elles ont de commun sont les raisons que l'on a pour les engager, ou les éviter, & les moyens d'y parvenir.

Raisons de chercher l'action.

Si en engageant une *action*, vous avez pour unique objet votre gloire, ou votre avancement; si, pour satisfaire un vil intérêt, ou une coupable vanité, vous faites couler le sang humain; périr vos compatriotes, vos amis, vos parens, vos frères : vous êtes un monstre indigne de vivre : vous méritez la haine & l'exécration du genre humain. Votre bassesse ou votre folie vous abaisse au rang de brutes. Vous n'êtes un général ! vous, le chef & le conducteur des défenseurs de la patrie ! Vous n'êtes pas digne d'être un de ses soldats. Si la société, par grâce, vous laisse la vie, vous méritez qu'elle vous force à vous rendre utile à vos semblables dans une chaîne d'ouvriers publics.

Mais vous, dont le jugement sûr & l'âme élevée savent distinguer la vraie gloire; vous qui

sentez qu'elle consiste à rendre aux hommes de grands services, que celle de votre état est d'éloigner de la patrie d'injustes agresseurs; vous ne chercherez à engager une *action* que lorsqu'elle peut vous donner un avantage décisif, ou l'ôter à votre ennemi. Marchez à lui, & combattez-le, si vous ne pouvez pas l'empêcher autrement de pénétrer dans votre pays, & d'en tirer des vivres, de l'argent, des chevaux, des hommes dont il vous priveroit, pour en faire usage contre vous. Rappelez-vous la faiblesse de Darius, & la ruine de son empire qui en fut l'effet. Memnon lui conseilloit d'aller combattre Alexandre, avant qu'il eût augmenté, par des conquêtes, ses forces & sa renommée. Le monarque incertain balança long-temps, & connut trop tard la sagesse de ce conseil. Rappelez-vous aussi la fermeté de Miltiade. Ce grand homme n'attendit pas le secours de Sparte pour attaquer Darius, fils d'Hystaspes, prêt à pénétrer dans la Grèce : il courut aux plaines de Marathon le chercher & le vaincre.

Prévenir la jonction.

Si deux corps de vos ennemis doivent se joindre, marchez au plus proche avant leur jonction, comme Turenne à Sinsheim, & Luxembourg à Fleury. Turenne, instruit que le duc de Bournonville, général de l'empereur, devoit joindre ses troupes à celles du comte Caprara & du duc de Lorraine, résolut d'empêcher cette réunion qui pouvoit lui rendre l'ennemi trop supérieur. Il rassemble autant d'infanterie & de cavalerie qu'il le peut, fait trente lieues d'Allemagne en quatre jours, trouve l'élite des ennemis postée avantageusement, & commandée par un général peu facile à vaincre. S'il ne réussit pas à le déposter, sa retraite devient difficile, & sa gloire est compromise. Ce danger particulier ne balance point dans la grande âme de Turenne, celui dont la France est menacée. S'il ne perd pas de vue sa gloire, il la met du moins au second rang, & ne voit plus que Bournonville & Caprara réunis, prêts à pénétrer au cœur de la France. Il faut empêcher leur jonction, les éloigner des frontières; &, dès l'entrée de la campagne, abatre le courage de leurs armées par une *action* de vigueur. Il se rend maître des événemens, en déployant dans ses dispositions tout ce que son génie a de plus fin, & son art de plus savant. Il attaque l'ennemi, le bat, le met en fuite. Dans la même campagne, il remplit à Ensheim les mêmes vues avec le même succès. Luxembourg, suivant ces grands exemples, alla combattre à Fleury le négligent Waldek, avant que celui-ci eût été joint par les troupes de Liège & de Brandebourg.

L'histoire présente un grand nombre d'exemples de cette prudence. Henri IV, roi d'Angleterre, fut en faire usage contre Harry Percy, avant qu'il eût joint ses troupes à celles d'Olven Glem-dow,

don, seigneur gallois. L'ardent Piercy se flatoit d'accabler son ennemi par la supériorité du nombre, & de renverser facilement un trône que ses victoires n'avoient pas entièrement affermi. Henri le prévint. Il le joignit à Shrewbury avant la jonction. Les deux armées étoient d'environ douze mille hommes. Animés, suivant l'usage de ce temps, par l'exemple de leurs chefs, elles combattirent avec fureur, jusqu'à ce que Piercy, frappé par une main inconnue, perdit la vie & la victoire.

En Espagne, D. Henri, ou plutôt son illustre apui, Bertrand d'Arc Guesclin, prévint l'armée africaine qui venoit joindre celle de D. Pedro. Elle étoit portée par une flotte nombreuse, avec un appareil formidable de machines de guerre. Henri étoit alors occupé au siège de Tolède. Du Guesclin lui proposa d'aller combattre les Africains avant leur réunion, & reçut encore du roi dans cette occasion le témoignage d'une confiance sans bornes. Aussi tôt le général Breton envoya des coureurs vers la mer, & part avec dix mille chevaux bretons & françois, & quelque infanterie espagnole. Pour cacher son mouvement, il marcha pendant la nuit, passa le jour dans les bois, fit six journées de cette manière. L'astroite que les Africains avoient débarqué près de Cadix, il s'avance & tombe sur leur marche. Le Begue de Villaines & Olivier du Guesclin, frère de Bertrand, commandoient l'avant-garde. Elle entroit dans un défilé au moment que celle des Mores y entroit par l'autre côté. Olivier la chargea d'abord avec trois cents chevaux. Ils furent soutenus par les trois mille qui formoient l'avant-garde, & l'ennemi fut repoussé jusque dans la plaine. Du Guesclin se joignit de près avec le corps de bataille, & Olivier de Mauny avec l'arrière-garde. Ils trouvèrent l'entrée du défilé occupée par le Begue de Villaines, & le jeune Guesclin, occupant l'ennemi par une légère escarmouche. Ces deux généraux avoient agi très sagement en repoussant les Mores au-delà du défilé. S'ils leur avoient laissé le temps d'y arriver en force, il auroit pu être difficile de les en déposter. Bertrand approuva ce qu'ils avoient fait, & donna aussi tôt le signal de la charge. Après deux heures de combat, l'ennemi fut mis en fuite, laissant sur le champ de bataille sept mille morts, un grand nombre de prisonniers, ses équipages, ses machines, & ses vivres; le reste se rembarqua, & fit voile vers l'Afrique.

L'empereur Léon ordonnoit à son général Nicéphore d'attaquer les ennemis avant qu'ils se joignissent. Tandis que les barbares d'Égypte, de Syrie, & de Carmanie se préparent contre les Romains, il leur disoit-il, prenez l'île de Chypre, & avant qu'ils réunissent leurs forces, attaquez, brûlez leurs vaisseaux jusques dans leurs ports.

1046

Art Militaire. Tome I.

Prévenir la déclaration d'une puissance neutre.

Il faut encore chercher le combat, lorsqu'il y a lieu de craindre qu'une puissance neutre jusqu'alors, ne se déclare contre vous, & ne veuille ou se joindre à votre ennemi, ou vous attaquer d'un autre côté, pour vous obliger à diviser vos forces. Cette raison fit donner la bataille de Ravenna. Louis XII faisoit la guerre en Italie au pape & aux Vénitiens, secondé par les Espagnols. Il craignoit que les Anglois & les Suisses n'entraissent dans cette ligue. Il se hâta d'envoyer à Galton de Foix des ordres pressans de combattre. Le général, qui, d'ailleurs, n'avoit pas des vivres en abondance, donna & gagna cette bataille sanglante, à la fin de laquelle il périt par son imprudence.

Profiter de la dispersion des quartiers.

S'il est avantageux de combattre avant la réunion de ses ennemis, il ne l'est pas moins de les attaquer lorsqu'ils ont trop divisé leurs troupes, & les ont trop éloignées les uns des autres. C'est ce que nous ont enseigné deux des plus grands hommes de guerre qu'aient eus la France, le brave du Guesclin & le sage Turenne.

Robert Knolles, général des troupes angloises, étoit devant Paris, lorsque du Guesclin, revenant d'Espagne, arriva triomphant dans la capitale. Les ennemis de la France craignoient tout en lui jusqu'à son nom. Knolles se retira précipitamment vers le Loir. Afin de rendre ses subsistances plus faciles, de contenir plus de villes sous son obéissance, & de lever plus de contributions, il divisa son armée en un grand nombre de petits corps. Charles V venoit d'honorer la dignité de connétable, en obligeant du Guesclin à l'accepter. Celui-ci avoit conseillé au roi la levée de trente mille hommes, en l'assurant qu'avec ces forces il contraindrait les Anglois à repasser la mer. Charles ne voulut lui donner que quinze cents hommes d'armes, c'est-à-dire, six mille hommes. La demande du connétable étoit celle d'un militaire sûr de vaincre avec des forces égales. La résolution du monarque fut celle d'un prince politique. Il craignoit qu'Édouard alarmé par une levée considérable ne fit passer en France de nouvelles troupes, & pensa que les Anglois voyant peu de forces envoyées contre eux auroient pour elles ce mépris qui expose à la défaite.

Le connétable part à la tête de six mille chevaux. Malgré sa renommée, sa bienveillance, & sa générosité eurent bien de double son armée. Il savoit que les troupes angloises dispersées occupoient une grande étendue, & qu'il y avoit de la division parmi leurs généraux. Il forma le projet de les attaquer séparément. La célérité

étoit nécessaire : Robert Knolles, général expérimenté, ne pouvoit manquer de rassembler son armée, dès qu'il apprendroit la marche de du Guesclin.

L'ambition de Thomas Grandison seconda le projet du connétable. Grandison désiroit de combattre avant l'arrivée de Knolles, qui étoit alors en Guienne. Il se flatoit de faire prisonniers un grand nombre de seigneurs françois, d'en tirer des rançons considérables, de se couvrir de gloire, & d'élancer, en défaisant, du Guesclin & son armée, la réputation de Knolles importante à sa jalousie. Après avoir donné ses ordres pour que sa troupe fût rassemblée à temps, il envoya un de ses hérauts demander la bataille au connétable. Un de ceux du général françois ayant rencontré l'anglois, le conduisit à du Guesclin au château de Vire, & dit à son général avoir appris de cet envoyé que Grandison campoit au Pont-Vilain avec quatre mille hommes seulement, mais qu'il devoit être joint le lendemain par un grand nombre d'hommes d'armes.

Le connétable fit appeler le héraut anglois, reçut la demande que les chefs ennemis lui faisoient de la bataille, les fit assurer qu'il le leur donnoit, *O plutôt qu'ils ne voudroient*. D'ailleurs il reçut le héraut très-courtoisement, lui demanda des nouvelles de tous les capitaines qu'il avoit connus en Espagne, & sur-tout de Hue de Caurelée, lui donna quatorze marcs d'argent, & le fit souper avec les hérauts & trompettes françois, qui le retinrent long-temps à table.

Cependant du Guesclin donna ses ordres pour décamper à l'entrée de la nuit. Il prend le commandement de l'avant-garde, composée de cinquante hommes d'armes, confié au maréchal d'Andréhan, celui du corps de bataille de huit cents hommes, l'arrière-garde à Olivier de Clifton & au maréchal de Blainville. On étoit au mois de novembre, temps des longues nuits. Celle-ci fut obscure. Une pluie abondante & continue rendit le chemin difficile & la marche pénible. L'armée avoit dix lieues à faire. Malgré cet obstacle l'avant-garde arriva au point du jour, & trouva l'ennemi campé dans une plaine au dessous des jardins de Pont-Vilain.

Le connétable s'arrêta pour donner un peu de repos aux troupes arrivées, & le temps de joindre à celles qui étoient restées en arrière. Quelque bruit se fit entendre jusques au camp des Anglois. Mais, comme les soldats qui les venoient joindre arrivoient sans ordre, les uns après les autres, & de tous côtés, ils furent trompés par cette indiscipline, & crurent que c'étoient quelques-uns des leurs. Une autre erreur entretenoit celle-ci ; les enseignes françoises n'étoient point encore déployées. Ils crurent que le corps dont ils entendoient le bruit n'en avoit pas, & ils le jugèrent peu considérable. De plus, ils savoient que le camp françois étoit à plus de dix lieues. Cependant ils en donnèrent avis à leurs

chefs, logés dans le village, & ceux-ci envoyèrent à la découverte. Pendant ces démarches, faites avec lenteur, toute l'avant-garde arriva, se forma, déploya les enseignes, & du Guesclin, qui connoissoit le prix des momens, marche à l'ennemi.

Tandis que la terreur emportoit la plupart des Anglois, cinq ou six cents des plus aguerris se formèrent seuls en bataille & soutinrent l'attaque. Ils furent bientôt enfoncés, presque tous tués, leur camp renversé. Cependant Grandison se réveille, rassemble ses troupes, & les conduit en bon ordre contre les François. Ceux-ci, très-inférieurs en nombre, mais soutenus par une confiance entière en leur général, & par l'espérance d'un secours prochain, se présentèrent avec assurance, & combattirent toujours en ordre, sans désavantage. Ils en auroient eu peut-être ; mais le corps d'armée étant arrivé chargea les Anglois en flanc. Malgré cette position critique, ceux-ci soutinrent le combat pendant deux heures avec la valeur ordinaire à leur nation.

Grandison avoit fait avertir les capitaines les plus proches de son quartier. Deux mille hommes arrivèrent, & les Anglois se trouverent une fois plus nombreux que leurs ennemis. Mais dans le même instant arrive Clifton & l'arrière-garde. Il rencontre face-à-face le renfort anglois, l'attaque, le pousse, & tombe en queue sur la troupe de Grandison, qui fut entièrement défait, terrassé par du Guesclin même, & forcé de lui rendre son épée.

Tous les chefs de l'armée angloise, & presque tous les soldats, furent tués ou pris. Hue de Caurelée, qui venoit avec sa troupe au rendez-vous indiqué par Grandison, fut instruit par quelques fuyards de l'échec que ce général venoit de recevoir, & prit le parti de la retraite. Soit terreur, soit dissension parmi les chefs ennemis, ou qu'ils crussent que du Guesclin, peu content de cet avantage, ne continueroit pas la guerre pendant l'hiver, ils ne tentèrent pas de se rassembler. Knolles se rendit en Bretagne à la terre de De val. Hue de Caurelée & les autres se retirèrent, les uns dans leurs terres, les autres dans leurs places de guerre.

Les vues du connétable s'étendoient plus loin qu'à la défaite d'un corps. Quelques-uns de ceux qui avoient échappé à la journée de Pont-Vilain, s'étoient réfugiés dans le château de Vas. Il s'y rendit & le prit d'assaut. D'autres s'étoient retirés à l'abbaye de Saint Maur ; il les y suivit, prit en chemin quelques autres places moins importantes, & voyant celle-ci bien fortifiée, la saison très-rigoureuse, il persuada au commandant de se rendre, si le prince de Galles ne se présentoit pas avant un certain temps, avec des forces suffisantes pour le délivrer. Cressomailles (c'étoit le nom de ce commandant), n'espéroit pas de secours. Il sortit de sa place & y mit le feu. Le connétable, informé de cette espèce de perfidie,

Poursuivit les fuyards, les atteignit à Biesville, les fit charger & presque tous massacrer, avec leur chef, à la vue de la garnison. La ville fut prise d'assaut & mise au pillage.

Du Guesclin, instruit par les courriers qu'il avoit sans cesse en campagne, apprit que les chefs anglois consternés ne s'occupaient que de leur retraite. L'armée de Kœlles congédiée alloit repasser en Angleterre. Les vaisseaux de transport l'attendoient sur les côtes de Bretagne. Pour augmenter la sécurité de ces troupes fugitives, il ordonna à Clisson & autres Bretons de se retirer chez eux; au vicomte de Rohan, de seindre d'aller visiter la principauté de Léon, & les autres qu'il avoit sur la côte, & de tenir des troupes prêtes à charger les Anglois, lors de leur embarquement. Ces mesures furent concertées avec tant de prudence & de secret que l'ennemi fut surpris au moment où il s'embarquoit. Neuf cents furent tués, trois cents mis en fuite; leur commandant, Robert de Neuville, fait prisonnier. Aucun ne se rembarqua; les vaisseaux vides mirent à la voile, & ne portèrent en Angleterre que la nouvelle de cette défaite.

Cependant le comté n'étoit pas dans l'inaction. Les Anglois fuyoient devant lui; leurs places se rendoient à son approche. La saison rigoureuse ne l'empêchoit pas de presser son ennemi. Il fallut un ordre du roi, pour l'obliger à congédier son armée.

Ce glorieux événement rapela la célèbre campagne de Turenne en 1674, quoiqu'elle en diffère beaucoup; & par des circonstances remarquables. L'entreprise de Turenne étoit bien plus difficile. L'objet étoit le même, quant à la surprise & à l'enlèvement des quartiers. Mais presque tout le pays occupé par Robert Kœlles étoit contre lui pour du Guesclin; celui qu'occupoit l'électeur de Brandebourg étoit pour lui; celui que Turenne traversa desiroit son prince & les ennemis des François. Il étoit donc facile à l'électeur d'avoir connoissance des mouvemens de son adversaire. Turenne étoit obligé de dérober sa marche & son projet aux Lorrains comme aux Allemands, & une marche, non pas d'une nuit, mais d'un mois entier. Il n'avoit pas trouvé les Impériaux déjà séparés; mais il avoit prévu qu'ils seroient cette faute. Il les y amena par ses mouvemens, & remplit une autre raison de chercher l'action, celle d'empêcher les ennemis d'entrer dans son pays, de le ruiner, d'y consumer les vivres, l'argent, d'y enlever les chevaux & les hommes, & d'employer pour eux-mêmes toutes ces richesses.

Louis XIV l'avoit chargé de défendre l'Alsace avec vingt mille hommes, contre une armée, de soixante mille, composée des Impériaux, & des troupes de Brandebourg. Après avoir défait deux fois les troupes de l'Empire avant leur jonction avec celles de l'électeur, il ne put empêcher que les deux armées ennemies ne se joignissent par le

pont de Strasbourg. Alors il se retira peu loin d'elles, & se plaça de manière qu'il couvrait Haguenau & Saverne. Lorsque les ennemis s'approchèrent, il se retira derrière le Soor, ayant la droite à Dettweiler, la gauche à Hochfeld. Les deux ailes étoient couvertes par deux ruisseaux qui tombent dans le Soor. Il fit rompre les gués & les ponts de cette rivière, établit des postes d'infanterie & de cavalerie le long de la rive gauche, afin d'être instruit des mouvemens de l'ennemi, & résolut de l'attaquer, s'il tentoit de la passer pour venir à lui, ou pour marcher sur Haguenau.

Soit que les Impériaux espérassent qu'il se retireroit plus loin de lui-même, & qu'il valoit mieux prendre ce parti que de risquer un combat contre Turenne; ils ne tardèrent pas à se rapprocher de Strasbourg. Ils avoient fait de grandes fautes; & ils en firent encore. L'électeur étoit arrivé trop tard. Il auroit dû profiter de la situation fâcheuse où se trouvoit la France par l'abandon de la plupart de ses alliés, & se porter à Strasbourg dès le commencement de la campagne. Il n'arriva, pour ainsi dire, que pour prendre des quartiers d'hiver. Il pouvoit encore agir après sa jonction avec les Impériaux. Ses troupes étoient fraîches & en bon état. Une route longue, mais faite commodément & à petites journées, ne les avoit pas beaucoup fatiguées. Il pouvoit s'approcher du camp des François, assez près pour qu'ils ne pussent faire aucun mouvement sans être obligés de combattre avec des forces inégales, (sauf cependant celles du chef), & envoyer sur Haguenau un gros corps de troupes. Il pouvoit, laissant Turenne couvrir Saverne & Haguenau, l'observer avec un corps à peu près de même force que son armée, & prendre le reste de ses troupes, entrer en Lorraine, où on l'attendoit avec impatience. Il est difficile de concevoir d'après quelles vues & quel plan une armée, deux ou trois fois plus forte que l'ennemi, se tient ensemble devant l'armée plus faible, comme nous l'avons fait aussi dans la dernière guerre en Allemagne. L'électeur, ayant observé pendant quelques jours le camp des François, ne fut, ou n'imagina rien, si ce n'est de revenir à Strasbourg.

Ce fut de ce camp de Dettweiler que Turenne écrivit au roi le projet qu'il avoit formé pour mettre les ennemis hors de l'Alsace. Il ne pouvoit, sans témérité, les attaquer à force ouverte.

Un seul moyen lui restoit; c'étoit de les engager & les séparer, de les surprendre, & de les battre en détail. La conduite de l'électeur annonçoit un homme lent, sans dessein, sans plan, sans projet, faisant la guerre au hazard en marchant devant lui. Sa retraite vers Strasbourg prouvoit qu'il ne desiroit que des quartiers d'hiver, pour se reposer de ses fatigues. Turenne le connoissoit déjà; & le jugea encore mieux d'après

la marche rétrograde. Il répandit aussi tôt, dans la basse Alsace, sa cavalerie, qui avoit beaucoup souffert. Peu de temps après il y mit en quartier son infanterie, ayant plusieurs rivières entre lui & les ennemis. Ceux-ci voyant l'armée françoise prendre ses quartiers, se dispersèrent dans la haute Alsace, depuis Strasbourg jusqu'à Belfort, en cette fertile partie située entre le Rhin & les montagnes. L'électeur établit sa cour à Colmar, capitale & centre du pays. Il y fit venir l'électrice avec toutes les dames de sa suite, qui disoient par-tout qu'elles venoient faire connoissance avec les dames françoises.

Turenne voulant augmenter la sécurité des ennemis, parut s'éloigner encore : mais en même temps il se rapprochoit du but de son entreprise. Il ne pouvoit pas espérer de les surprendre & de les battre en détail en attaquant la tête de leurs quartiers du côté de Strasbourg. C'étoit celui par lequel ils auroient pu craindre quelque insulte ; ils y étoient plus en force & devoient y être plus surveillés. Le général François avoit mis de ce côté plusieurs grandes rivières entre eux & lui ; ce n'étoit pas sans dessein : dans sa position & dans ses mouvemens tout avoit une raison. Si la barrière naturelle, formée par les rivières, les couvroit dans cette partie, elle défendoit ses quartiers, & auroit empêché l'ennemi de les attaquer, du moins assez à temps, si l'entreprise n'eût pas réussi. Il falloit donc que Turenne allât prendre le côté de Belfort, qu'il leur dérobat la marche pendant près d'un mois, dans un pays qui leur étoit affecté, qu'il cachât également son dessein à l'ennemi & à l'habitant. Le secret, toujours important à la guerre, étoit sur-tout dans ce projet : Turenne n'avoit confié le sien qu'au roi seul.

Après avoir jeté quelques troupes dans Haguenau & dans Saverne, il fait défilier son armée à la fin de novembre, pour entrer en Lorraine par la Petite-Pierre, conduit lui-même son arrière-garde, & laisse à cet endroit une garnison, pour se conserver un passage, supposé que son entreprise ne réussit pas. Il s'avance jusqu'à Lixheim, où le comte de Saux commandoit quatorze mille hommes, qu'il se garda bien de prendre, quoique le comte le lui proposât. Il ne vouloit pas qu'aucune idée inquiétante troublât les plaisirs de la cour de l'électeur, & la profonde sécurité qui régnoit dans la haute Alsace.

Le 4 décembre il alla plus loin vers Lorkheim pour y séjourner encore. Louvois haïssoit Turenne ; il blâma sa conduite. Il prétendoit que ce général ne devoit pas abandonner ainsi l'Alsace à l'ennemi, & lui laisser la voie ouverte pour pénétrer dans la campagne prochaine au centre de la France. Le public même, surpris de la retraite de ce général, mais cependant plus circonspect, le plaignoit de ce que ses grands talens n'étoient pas secondés par la fortune. Ces

murmures, que l'électeur pouvoit ne pas ignorer, devoient faire plaisir à Turenne, en ce qu'ils étoient capables d'augmenter la paix dont jouissoit pleinement l'armée ennemie. On y crut en effet que le François s'étoient entièrement retirés. On s'y mit plus à son aise ; on s'étendit encore ; on se dispersa ; on se garda plus négligemment.

Au mois de décembre Turenne prend les dix mille hommes de Saux, les divise en petites troupes, ainsi que les corps qu'il avoit ramenés d'Alsace, met de vieux officiers à la tête de chacune, & donne à chacun de ces chefs des ordres particuliers. Tous partent sans que chacun d'eux sache où les autres vont. Leurs routes & leurs logemens sont combinés de manière qu'ils peuvent se rassembler dans vingt-quatre heures.

Ils marchent ainsi à peu de distance les uns des autres, sans le savoir, & sans que les habitants du pays eussent connoissance du mouvement de l'armée entière : il n'étoit connu que du général. La rigueur de la saison contribuoit à le dérober. En ce temps de l'année les voyages sont plus rares, les travaux de la campagne presque suspendus, les hommes plus retirés dans leurs maisons. Ceux qui voyoient un détachement passer dans un village, croyoient qu'il se rendoit à son quartier.

Ces différentes troupes marcherent trois semaines au milieu des neiges, des torrens débordés, des pluies abondantes, des vents glacés, par des chemins presque impraticables. Elles ne savotent pas encore l'objet de cette marche extraordinaire, mais elles connoissoient la sagesse & la profondeur de leur général. Elles étoient bien certaines qu'il ne les exposoit pas sans un grand dessein à tant de fatigues : elles les surmonterent.

Le rendez-vous général étoit Belfort, à l'extrémité de la haute Alsace. Chacun, en y arrivant, fut rempli d'étonnement, de confiance, & de joie, en y voyant l'armée entière. Turenne, sans perdre un instant, marche au delà de Belfort, dissipe les troupes de Munster qui s'étoient rassemblées & alloient vers Mulhausen, les oblige à fuir vers Bâle pour y passer le Rhin, & s'avance rapidement sur Colmar où les quartiers ennemis s'étoient rassemblés. Leur gauche étoit à Colmar & à l'El, leur droite à la Feche dont un bras couvroit leur front ; ils y avoient fait des retranchemens : cette position paroissoit invincible. Turenne l'ayant reconue suivit la méthode ordinaire, celle d'épargner le sang du soldat. Il tenta de les forcer à quitter leur poste sans engager une action générale. Dans cette résolution, il déploya toute son armée en leur présence, & se porta sur la droite du côté de la ville, comme s'il vouloit y faire la principale attaque. Ce mouvement fixa de ce côté l'attention des ennemis : toutes leurs forces y furent portées.

Mais le général François faisoit passer un grès corps de troupes à couvert de haies & de ravins qui étoient sur la gauche, pour se porter sur le flanc droit des ennemis & s'emparer de la petite ville & des hauteurs de Turkeim, que l'électeur avoit fait la faute de ne pas occuper : celui-ci s'en aperçut. Aussi tôt il détacha douze bataillons avec six pièces de canon & un grand corps de cavalerie, pour s'opposer au détachement français. Turenne fit avancer des troupes sous les ordres du général Foucaut, pour attaquer ce corps ennemi posté le long de la Fèche. Il lui ordonna de n'attaquer qu'une heure avant le coucher du soleil, & de ne pas suivre l'ennemi quand il l'auroit déposé, afin de ne point engager d'action générale. Cet officier exécuta les ordres qu'il avoit reçus. Le détachement ennemi fut repoussé, les Français entrèrent dans Turkeim, & occupèrent les hauteurs. L'électeur voyant son flanc droit tourné, se retira pendant la nuit. Contraint d'abandonner la haute Alsace, ne pouvant subsister dans la basse, pays ruiné, où il auroit eu derrière lui deux places ennemies, il repassa le Rhin à Strasbourg, & Turenne ayant pourvu à la sûreté de cette province, vint recevoir le prix dû à son génie & à ses vertus, les applaudissemens de sa nation & les témoignages publics de sa reconnaissance.

Prévenir la retraite de ses alliés.

Vous devez encore livrer bataille, lorsque vous avez un grand nombre de troupes alliées qui doivent bienôt se retirer. Leur retraite vous mettroit hors d'état de résister, si vous ne vous emparez de la supériorité par un grand avantage, & supposez que vous puissiez tenir la campagne après leur retraite, vos propres troupes ne soutiendront pas le danger entier; vos alliés l'auroient partagé.

Le maréchal de Lautrec, commandant de l'armée française en Italie, cherchoit une occasion favorable pour attaquer Prosper Colonne & les Impériaux : il avoit attiré ses ennemis près de Pavie, dont il avoit formé le siège. Un assaut donné sans succès, un secours de deux mille Espagnols entrés dans la place à la faveur d'une nuit obscure, & la présence de Colonne occupant un poste d'où il pouvoit secourir la ville & en être secouru, força Lautrec à s'éloigner. Il s'approcha de Milan qu'il savoit être presque sans défense, dans l'espérance d'y prévenir l'ennemi ou de l'engager au combat. Colonne le prévint lui-même par des marches forcées, & vint camper à la Bicoque, à trois milles de Milan. La Bicoque étoit un château situé dans un parc, environné de fossés profonds, & si vastes que vingt mille hommes pouvoient s'y mettre en bataille. Le général des Impériaux fit réparer les fossés, construire un grand nombre de batteries, & rendit ce poste très res-

pectable. Le dessein de Lautrec étoit de forcer Colonne, sans combat, à sortir de ce camp, & de l'attirer en quelque lieu moins avantageux; mais les Suisses, qui faisoient une partie de son armée, l'obligèrent à combattre, mécontents de n'avoir touché depuis long temps qu'une petite partie de leur solde. Ils représentèrent qu'aucun intérêt personnel ne les engageoit dans cette guerre, qu'ils n'avoient quitté leur patrie & leurs familles que par attachement pour la France, qu'ils espéroient depuis long temps leur paiement, sinon dans son entier, du moins en partie suffisante pour les mettre à l'abri du besoin, & qu'on ne les payoit qu'en paroles; que, pour montrer à toute l'Europe que ce n'étoit ni crainte ni mauvaise volonté qui les faisoit penser à se retirer, le maréchal pouvoit encore disposer d'eux pour un jour, les mener à l'ennemi, & voir ce qu'ils feroient faire; mais qu'ils étoient résolus à se retirer dès le lendemain.

Lautrec leur représenta qu'il n'y avoit eu ni négligence ni mauvaise volonté dans le retardement de leur paye, que l'argent qui leur étoit dû étoit déjà presque entier dans la caisse militaire d'Arone; qu'il ne l'avoit pas encore fait apporter au camp, de crainte qu'il fût enlevé. Il y en a, leur dit-il, une partie en route; l'avis en est arrivé. Il ne faut, pour la recevoir & recueillir le fruit de vos travaux, que quelques jours de patience. Ce délai nous mettra en état d'attaquer les ennemis avec avantage. Il est plus sage d'attendre que la disette les ait forcés à quitter leur camp, que l'été & la nature ont rendu inexpugnable, même à votre courage. Les Suisses, trompés plusieurs fois par de fausses espérances, se refusèrent à celles qu'on leur présentait. Ils firent cette réponse Lacédémonienne : *Demain argent ou bataille; après demain congé; obéissez.* Tout le délai qu'ils accordèrent fut le temps de reconnoître le camp ennemi. Ils faisoient la principale force de l'armée. Le maréchal fut donc obligé de recevoir la loi de ses fiers républicains. Il fit le lendemain, 23 avril 1522, les dispositions suivantes :

Le maréchal de Foix fut chargé d'attaquer à la tête de la gendarmerie de l'avant-garde, un pont de pierre par où l'on pouvoit entrer dans le camp ennemi. Montmorency avec huit mille Suisses eut l'attaque du côté opposé à ce pont; Lautrec commandoit le corps de bataille; les Vénitiens formoient l'arrière-garde aux ordres du duc d'Urbain; Pierre de Navarre, à la tête d'un corps de pionniers, fut chargé d'ouvrir & d'aplanir les chemins; Pontormi, avec sa compagnie de cinquante hommes d'armes ou deux cents hommes, & les nouveaux chevaliers, eut ordre de précéder le maréchal de Foix, afin de s'opposer aux sorties imprévues que l'ennemi pourroit tenter, & de marcher aux endroits où le secours seroit le plus nécessaire : sa troupe étoit une espee de réserve.

Montmorenci marcha droit aux retranchemens. Il s'arrêta dans un vallon où son corps étoit à couvert de l'artillerie ennemie. Son dessein étoit d'attendre que le canon relé en-arrière fut arrivé, & que le maréchal de Foix se fût approché du pont : alors les ennemis, occupés par deux attaques, auroient divisé leurs forces ; mais aussi impatiens qu'opiniâtres, les Suisses le contraignirent de marcher. Dès qu'ils furent sortis du vallon, l'artillerie ennemie les foudroya tellement, que mille furent emportés par les premières décharges. Ils coururent au fossé dans l'espoir de franchir l'escarpe : elle étoit si élevée qu'ils pouvoient à peine en atteindre le sommet du bout de leurs piques. Alors, des parties du retranchement qui les voyoient à revers, l'ennemi fit un feu de canon & d'arquebuses si meurtrier, qu'en peu d'instans trois mille hommes périrent avec la plupart de leurs capitaines & plusieurs jeunes seigneurs françois qui acompagnoient Montmorenci. Celui-ci fut renversé & tiré avec peine de dessous un monceau de morts.

Cependant le maréchal de Foix & les gendarmes, ayant forcé le passage du pont, avoient jeté un si grand désordre parmi l'ennemi, qu'ils se crurent assurés de la victoire ; & ils l'étoient, si les Suisses eussent attaqué plutôt ou n'eussent pas refusé de revenir à la charge, ou si notre gendarmerie eut été soutenue par de nouvelles troupes, & secondée par les Vénitiens. Ceux-ci, postés hors de la portée du canon, restèrent dans l'inaction pendant le combat.

Les ennemis, tranquilles par-tout ailleurs, portèrent toutes leurs forces contre la gendarmerie : elle fut obligée de se retirer par le pont très étroit qu'elle avoit forcé. Ce passage difficile auroit pu lui être funeste, si le maréchal de Foix n'eut soutenu avec fermeté les efforts des ennemis jusqu'à ce que toute sa troupe eut passé le pont.

Prévenir l'inconstance de ses alliés.

Il faut aussi chercher à combattre, si on a des alliés inconstans ou peu attachés. Annibal, connoissant la légèreté des Gaulois, s'empresse d'attirer au combat l'impétueux Sempronius. Les Carthaginois vainqueurs s'applaudirent d'un succès qui avoit coûté la vie à un petit nombre d'Espagnols & d'Africains : la plupart de ceux qu'ils avoient perdus étoient Gaulois.

Si vos alliés veulent se retirer parce qu'ils ont fini le temps convenu de leur service, il faut les exciter à combattre par le désir de la gloire ou du butin, suivant leur caractère ; par des intérêts politiques, si les circonstances le permettent, ou par des offres & des promesses ; alors l'éloquence, la connoissance des hommes, l'adresse dans les négociations servent beaucoup à un général. Présentez à leurs yeux la victoire facile & ses avantages certains, les contributions abondantes dont vous promettez une grande part, la prise des

places fortes dont vous ferez briller à leurs yeux le pillage ou la rançon ; & au contraire le danger de la retraite, le péril où seront vos alliés eux-mêmes si vous ne pouvez soutenir l'effort d'un ennemi devenu supérieur en nombre, le danger qui les attend dans leur pays même, si l'ennemi veut se venger du secours qu'ils vous ont donné.

Prévenir la disette.

Cherchez l'action, lorsque, manquant d'argent ou de substances, vous pouvez craindre que vos troupes ne désertent en grand nombre & n'aillent augmenter les forces de vos ennemis ; mais évitez la témérité du consul Spurius Servilius. Les Vénitiens, qui s'étoient emparés du Janicule, passèrent le Tibre pendant la nuit, vinrent l'attaquer dans son camp, & furent repoussés avec beaucoup de perte. Ce succès, joint à la disette des vivres où étoient Rome & l'armée, le porta alors à précipiter des entreprises qui ne devoient être que promptes. Il forme ses troupes en bataille & les conduit témérairement contre les Vénitiens campés sur le Janicule ; il en fut repoussé plus honteusement qu'il ne l'avoit été la veille. Un heureux hazard sauva ses troupes. Son collègue Aulus Virginius attaqua d'un autre côté les ennemis. Servilius secouru revint à la charge, & les Étrusques s'abandonnant à la fuite, périrent presque tous.

Plusieurs raisons se réunissent quelquefois pour engager à chercher l'action. Ce furent le défaut actuel d'argent & le défaut prochain des substances, qui engagèrent les généraux de Charles-Quint à donner la bataille de Pavie ; ce furent l'imprudence & la témérité obstinée de François I^{er} qui la lui firent accepter, & toutes les fautes qui la firent perdre.

Maître de Milan, supérieur en nombre, il devoit suivre Bourbon, Pescara, & Sforce : c'étoit le moment de la célérité. Il les auroit empêchés d'augmenter leur armée : une marche sur Lodi où ils s'étoient retirés auroit déterminé à reprendre son alliance, les Vénitiens qui ne s'en étoient détachés qu'à regret. Ce fut ce que les plus habiles généraux lui représentèrent ; mais Boniver, dont il suivoit toujours le conseil pour son malheur, lui persuada d'assiéger Pavie, afin d'assurer les substances de l'armée par la prise de cette place, qui pouvoit seule les intercepter.

Tandis qu'il étoit occupé à ce siège, le Pape Clément VII lui persuada une autre opération non moins funeste, celle d'envoyer un détachement vers Naples, pour y attirer les Espagnols qui étoient dans le Milanais. François y envoya huit cents hommes de cavalerie & quatre mille d'infanterie, sous les ordres du Duc d'Albanie. Le viceroy effrayé vouloit en effet évacuer le duché de Milan, & mener au plutôt vers Naples les troupes Espagnoles ; mais Pescara, plus habile, lui fit voir que ce seroit perdre à la fois le

duché de Milan & le royaume de Naples; que le roi, maître de l'un, marcheroit aussi-tôt vers l'autre; au lieu qu'en l'attaquant & le retenant dans le duché même, son détachement, trop faible pour rien entreprendre, se dissiperoit sans combat.

Cependant les généraux de l'empereur employoient à rassembler des forces, un temps précieux que leur ennemi consumoit inutilement devant Pavie: ils avoient déjà une armée plus nombreuse que la sienne. Un second détachement qu'il avoit envoyé au marquis de Saluces, pour secourir une entreprise sur Gênes, l'avoit encore affaibli. Le roi, n'ayant pas assez de forces pour hasarder une bataille qu'il prévoyoit, demanda un renfort aux Suisses: il vint promptement & fut retiré de même. Un aventurier ayant fait quelques courses sur les frontières des Grisons; ceux-ci, qui avoient mis dans leurs conditions qu'ils pourroient se retirer s'il y avoit guerre dans leur pays, partirent au nombre de six mille: il n'y eut ni prières ni offres qui pussent les engager à un délai de huit jours.

L'armée impériale étoit en état de secourir Pavie; mais comme elle n'avoit pas reçu de solde depuis long temps, ses chefs doutoient qu'elle fût disposée à l'obéissance. Pescara, ayant assemblé les Espagnols, leur rapela les victoires qu'ils avoient remportées sous ses ordres; « celle qui vous attend, leur dit-il, est plus digne de votre courage: vous ferez prisonnier un roi de France & tous les princes de son sang: un butin, des raçons immenses vous enrichiront à jamais; & cette victoire n'est pas douteuse; vous la tenez; elle est en vos mains. Vous allez combattre une armée déjà vaincue, affaiblie par deux détachemens considérables, épuisée par les rigueurs de la saison & les travaux d'un long siège... Les Espagnols, animés par l'espérance du butin, s'écrièrent que Pescara les conduisit au combat.

Les Impériaux, s'étant rendus maîtres du château Saint-Ange, s'approchoient de l'armée française. Le roi avoit rassemblé toutes ses forces, & reçu un renfort de trois mille hommes d'infanterie & trois cents chevaux légers commandés par Jean de Médicis. Un autre corps Italien de mille hommes, qui venoit joindre l'armée, fut massacré presque en entier par la garnison d'Alexandrie. Le quartier des Italiens ayant été forcé par une sortie de la place, & Jean de Médicis blessé d'un coup d'arquebuse, ses soldats, se trouvant sans chef, s'étoient débandés.

Les généraux français les plus distingués par leurs talens & leur expérience, le vieux la Trémoille, Louis d'Ar, le maréchal de Chabannes & le maréchal de Foix, conseilloyent de lever le siège & de se retrancher à la Chartreuse ou à Birsaque. On y auroit eu des subsistances assurées; on pouvoit y attendre de nouveaux renforts. Au contraire les ennemis ne tirant plus de contribution du Milanois, ne recevant plus d'argent de

l'empereur, manquant de solde & de subsistances, se seroient infailliblement débandés. Le Pape, instruit de la situation des Impériaux, mandoit au roi de temporiser seulement quinze jours ou trois semaines; l'assurant qu'avant ce terme les Allemands retourneroient dans leur pays, que les Espagnols iroient à Naples, & qu'il auroit le Milanois sans effusion de sang. Mais le roi, aveuglé par son courage, dévotoit plus de combattre que ses ennemis eux-mêmes. Bonivet, Saint Marfaut, Brion Chabot & autres favoris, se déclarèrent hautement contre le plus sage dessein, parce qu'il n'étoit pas celui du monarque. Ils l'affermirent dans le sien par un pompeux étalage de ses forces. Il est vrai qu'elles auroient pu se mesurer avec celles de l'ennemi, si les troupes eussent été complètes. Le roi, en calculant sur ce pied, d'après ses flateurs, sans déduire ce que des maladies & la désertion lui avoient enlevé, se trompoit de près de moitié.

Impatient de combattre, il envoya proposer à Pescara un duel de huit contre huit, ou vingt mille écus si dans vingt jours il engageoit la bataille. Le marquis lui répondit que la plus flatteuse récompense qu'il eût reçue & qu'il pouvoit espérer de ses longs services, étoit cette préférence que le roi lui accordeoit sur tous les autres guerriers de l'armée impériale; qu'il ne pouvoit cependant accepter l'honneur que lui offroit sa majesté, parce qu'il ne pouvoit exposer sa vie sans l'agrément de l'empereur: quant à la bataille, il l'assuroit qu'elle seroit satisfaite avant les vingt jours qu'il lui plaisoit de prescrire, & sans qu'elle fit de si grands frais. Il osoit lui conseiller, ajoutoit-il, de réserver son argent pour la rançon d'un prisonnier de haut rang.

Pescara ne tarda point à remplir cet engagement; cependant son intention & celle des autres généraux se bornoit à faire entrer un secours dans Pavie. Pour la remplir, ils voulurent s'emparer du parc de Mirabel. Leur camp étoit peu éloigné du nôtre. Dans la nuit du 24 février (1525) ils firent deux fausses attaques & renversèrent en même temps quarante ou cinquante toises des murs du parc. Cette brèche servit de passage à deux ou trois mille arquebusiers Espagnols, accompagnés de quelques chevaux légers. Ensuite marchèrent les vieilles bandes allemandes & espagnoles dont chaque aile étoit protégée par un gros corps de gendarmerie. Ces troupes se dirigeoient sur Mirabel, laissant à leur gauche le quartier du roi dont la situation étoit fort avantageuse. Leur dessein n'étoit pas de l'y attaquer; mais de passer outre s'il la gardoit, ou de la combattre s'il sortoit de ses retranchemens pour s'opposer à leur passage.

Les Impériaux étoient obligés de passer à la tête du camp français & de la portée de l'artillerie; elle fit sur cette armée un effet terrible. En même temps le duc d'Alençon, qui avoit son quartier à Mirabel, envoya le seigneur de Brion

charger une troupe Espagnole qui vouloit passer à notre droite, la défit, & lui prit quatre ou cinq piéces de campagne.

Les troupes allemandes & espagnoles marchoi-ent sans ordre & précipitamment vers un chemin creux pour s'y mettre à couvert de l'artillerie. Le roi, craignant qu'elles ne lui échappassent, & cédant à son imprudent courage, abandonna son poste pour suivre les ennemis. Ce mouvement le porta entr'eux & son artillerie. Ceux-ci, voyant sa faute & leur avantage, se rassemblent. Leur gendarmerie & trois mille arquebusiers à pied s'avancent avec intrépidité. Le roi marche à eux, tue de sa main le marquis de Saint Ange, commandant du premier escadron, rompt & culbute cette troupe, & pénétre jusqu'à l'infanterie commandée par Bourbon & Pescaire; mais il ne put en aborder le front hérissé de piques, & fut exposé au feu des arquebusiers qui se trouvoient sur son flanc. Les Suisses, placés à sa droite, avoient devant eux quelques bataillons de Lansquenets Impériaux qu'ils eurent ordre de charger: le seul Diesbach fit son devoir & y perdit presque toute sa troupe. La frayeur saisit le reste; ils se débanderent & s'enfuirent jusqu'à Milan. Nos Lansquenets, devenus célèbres sous le nom de bandes noires, mais en trop petit nombre pour s'opposer à cette infanterie, remplacèrent en vain les Suisses: ils furent défaits & leurs chefs périrent. La Trémouille étoit sans vie, Chabannes pris, Louis d'Art, Bussy, Clermont-Tonnerre, les autres chefs tués ou blessés. Bonivet accourant d'un poste éloigné voit ce désordre, & jetant un cri de désespoir, s'élance au milieu des ennemis pour couvrir sa faute par une mort honorable. Le roi investi, blessé à la jambe, un cheval tué sous lui, ayant à ses côtés sept hommes tués de sa main, écartoit à coup d'épée ceux qui l'approchoient. Il estot qu'il ne se rendroit qu'au viceroi. Un chevalier inconnu vint se placer près de lui & l'aide quelque temps à repousser les soldats Espagnols: c'étoit Pomperant qui avoit suivi le comte de Bourbon dans la suite. Lorsqu'il en eut imposé à cette foule insolente, il se jeta aux pieds de son roi & se fit connoître. Le comte de Lannoi étant accouru, mit un genouil en terre, regut l'épée du roi, & lui en présenta une autre.

Quelques instans auparavant, Bourbon ayant aperçu son ennemi Bonivet étendu sans vie: *ah! misérable, dit-il, que de maux tu as faits à la France!*

Lorsque vous êtes obligé, faute de vivres ou par quelqu'autre raison, de passer un défilé en retraite, ou de vous rembarquer devant l'ennemi, vous pouvez craindre que votre arrière-garde ne puisse pas être secourue & ne soit totalement défaire: si vous avez de grandes espérances de perdre moins par une action, cherchez à combattre. Dorimaque ayant ravagé la Messénie, & voyant l'armée achéene si près de lui, qu'il ne

pourroit conduire son batin à Rhium, sans danger & sans combat, y engagea Aratus qu'il connoissoit plus capable d'administrer un état que de conduire une armée.

Attirer ou retenir des alliés; sauver une place, une province.

Cherchez le combat, lorsque la défaite de l'ennemi peut déterminer ses alliés à l'abandonner, ou les puissances neutres à se déclarer en votre faveur; lorsque vous êtes certain qu'une action d'éclat retiendra des puissances voisines dans votre alliance, ou pourra les y faire entrer; lorsque ayant occupé un camp qui protège votre pays, la disette, les maladies & divers autres accidens vous forceroient de le quitter: combattez avant que l'épidémie ou la faim vous ait affoiblis. Combattez, lorsque le siège est devant une place qu'il vous importe de conserver; lorsque le seul pays d'où vous pouvez tirer vos vivres est couvert par l'armée ennemie; lorsqu'elle s'approche d'une province déjà révoltée ou prête à se révolter, & que vous ne pouvez contenir que par une victoire.

Saisir un avantage presque certain:

Combattez, lorsqu'il est probable que vous le ferez avec avantage: les occasions qui peuvent s'en présenter sont en grand nombre. Si l'ennemi arrive dans un pays ou dans un camp qu'il ne conoisse pas, ne lui donnez pas le temps de le reconnoître, de s'y retrancher, & d'y établir les communications nécessaires. Attaquez-le, lorsqu'un pillage toléré, une désertion fréquente, un long siège, une épidémie, une suite continue de petites pertes, une longue & pénible marche ont affoibli son armée, délabré ses armes, épuisé son infanterie, estropié, énérvé ses chevaux; lorsqu'un général habile est absent ou sans commandement, & remplacé par un ignorant présomptueux, tel que le collègue de Paul-Emile ou celui de Fabius. Ne différez pas le combat, lorsqu'il y a jalousie & dissention parmi les généraux ennemis; lorsqu'ils corrompent vos troupes & vous enlèvent un grand nombre d'hommes; lorsque faisant un siège ils n'ont pas eu le temps de se retrancher, ou qu'après l'avoir long-temps continué, ils ont fait de grandes pertes & que leurs troupes sont excédées de fatigue. Saisissez le moment d'une sédition, comme Antoine, sous Vespasien. Cécilius étant maître de la Dalmatie, & de la Pannonie, Lucilius Bassus lui concilia la flotte de Vitellius. A cette nouvelle Cécina, général de l'empereur, assemble les principaux centurions & quelques soldats, les conduit à la partie du camp la plus respectée, après avoir dispersé les autres aux différentes fonctions militaires. Là, il vante les vertus de Vespasien & les forces de son parti, annonce la défection de la flotte des ennemis, qui,

qui, semblable à une citadelle, renfermoit leurs vivres; les Gaules & l'Espagne, contraires à Vitellius, tout suspect pour lui dans Rome, & la fortune déclinant sans cesse; aussi-tôt les complices de Caccina ayant commencé, les autres, étonnés d'un événement nouveau, prêtèrent serment à Vespasien. En même temps les images de Vitellius sont arrachées, & Antoine averti de la défection.

Mais, lorsque tout le camp eut appris la trahison, & que le soldat, revenant à ses enseignes, y vit inscrit le nom de Vespasien & les images de Vitellius jetées à terre, il se fit d'abord un vaste silence; puis tout éclata soudain: C'est ici qu'est tombée la gloire de l'armée germanique; sans combat, sans blessure, elle tend ses mains entortillées & livre ses armes. Quelles troupes lui opposer-on? Des légions vaincues, elles n'ont pas avec elles l'unique force de l'armée d'Othon, la première & la quatrième, que cependant nous avons vaincus & mises en fuite dans ces champs-ci même. Étoit-ce pour que tant de milliers de soldats fussent livrés, comme une troupe d'esclaves, à un exil tel qu'Antoine? Faut-il donc que huit légions suivent le parti d'une seule fiore? Il pleut à Bassus & à Caccina, qui ont enlevé au prince des maisons, des jardins & des trésors, de lui enlever son armée encore pleine de force, non teinte de sang, avilie même aux yeux du parti de Vespasien. Que répondront-ils, s'il leur est demandé raison de leurs succès heureux ou contraires? Ainsi, chacun à part & tous ensemble élevant la voix, suivent l'impulsion de la douleur. La cinquième légion commence; les images de Vitellius sont replacées; Caccina est mis aux fers. Ils élisent pour chef Fabius Fabulus, lieutenant de la cinquième légion, & Cassius Longus, préfet des camps. Les soldats de trois petits navires, ignorant ce qui se passe & non coupables, s'offrent à eux par hasard; ils sont égorgés. Le camp est abandonné, le pont rompu. Ils reviennent à Hostilia, & de là vont à Crémone pour se joindre à la première Italique & à la vingt-neuvième, surnommées Rapace, envoyées devant par Caccina avec partie de la cavalerie pour occuper cette ville.

Antoine, informé de l'événement, résolut d'attaquer ces troupes où régnoit la discorde & dont les forces étoient divisées, avant que l'autorité des chefs, l'obéissance du soldat, & la confiance des légions fussent rétablies. Il pensoit que Fabius Valens, ayant appris la trahison de Caccina, seroit parti de Rome & se hâteroit. Fabius, fidèle à Vitellius, n'étoit pas sans connoissance de l'art de la guerre. En même temps on craignoit du côté de la Rhétie une armée nombreuse de Germains, & l'empereur avoit mandé des secours de la Bretagne, des Gaules, & de l'Espagne, immense contagion de guerre; & Antoine, qui la redoutoit, n'eut, en hâtant le combat, fait la victoire. Il vint avec toute l'armée, de Vérone à Bé-

drjac, en deux camps. Le lendemain, retenant les légions pour se retrancher, il envoya les cohortes auxiliaires dans les campagnes de Crémone, afin que, sous prétexte de rassembler des subsistances, le soldat s'instruisît au pillage de la patrie. Et pour qu'il s'y livrât avec plus de licence, il s'avança lui-même jusqu'à huit milles de Bédriac, suivi de quatre mille chevaux. Les coureurs remplissoient plus loin leurs fonctions suivant l'usage. Vers la cinquième heure du jour, (onze heures du matin), un cavalier, courant à bride abattue, annonça que les ennemis arrivoient; qu'un petit nombre précédoit, & qu'on entendoit au loin le mouvement & le tremblement de la troupe.

Tandis qu'Antoine réfléchit à ce qu'il doit faire, Arrius Varus, impatient de se distinguer, s'élança avec les plus braves, & poussa les Vitelliens; mais leur fait éprouver peu de perte. Ils accoururent en plus grand nombre; la fortune change, & les plus ardens à poursuivre sont les derniers dans la fuite. On ne s'étoit pas hâté par l'ordre d'Antoine, & il prévoyoit ce qui arriva. Ayant exhorté les siens à combattre avec courage, & développé les tourter par ses flancs, il laissa au milieu un passage vide; pour Varus & ses cavaliers. Les légions eurent ordre de prendre les armes; un signal fut donné dans la campagne, pour que chacun, laissant le butin, revint promptement au combat. Cependant Varus épouvanté se mêle au grès de la troupe, & y jete l'épée. Les cavaliers blessés & non blessés, poussés ensemble, étoient combattus par leur propre crainte & par les difficultés des routes forcées. Dans ce trouble, Antoine n'obtient aucun devoir d'un général ferme, ou du soldat le plus brave. Il court au devant des cavaliers étonnés, retient ceux qui plient. Présent où le danger est le plus grand, & l'espoir moins douteux; remarquable à l'ennemi par le conseil, le geste, la voix; visible aux siens, il se livre enfin à tant d'ardeur, qu'il perce d'un coup de haste un vexillaire qui fuit, & saisissant l'enseigne, le porte vers l'ennemi. La honte n'arrêta pas plus de cent cavaliers; mais le terrain fut secourable. Le chemin étoit resserré dans cet endroit; le pont rompu; le ruissseau qui couloit au dessous sur un lit scabreux, entre des bords escarpés, empêchoit la fuite. Cette nécessité ou cette fortune rallentit l'espérance déjà chancelante. S'étant rassurés les uns les autres, & serrant leurs rangs, ils reçoivent les Vitelliens qui s'étoient débandés témérairement. Ceux-ci sont renversés. Antoine presse les plus étonnés; culbute ceux qu'il rencontre. Les autres, suivant chacun son penchant, dépouillent, prennent des armes, emmenent des chevaux. Rappelés par les cris de joie, ceux qui fuyoient, dispersés dans la campagne, viennent se mêler aux vainqueurs.

À quatre milles de Crémone, on vit briller les aigles de la Rapace & de l'Italique. Le combat

de leur cavalerie, heureux dans ses commencemens, les avoit fait s'avancer. Mais, dans ce moment de fortune adverse, elles n'ouvrirent point leurs rangs, n'y reçurent point leurs turmes en désordre; ne marchèrent point, ne vinrent point d'elles-mêmes attaquer l'ennemi, fatigué d'avoir parcouru tant d'espace en courant & combattant. Déjà vaincues, elles sentoient dans l'adversité le manque de chef, qu'elles n'avoient peut-être pas autant désiré dans la prospérité. La cavalerie victorieuse, court à cette ligne chancelante, & les tribuns Vipsanius Messala les joint avec les auxiliaires de Mœsie, que la gloire militaire égaloit aux légionnaires, quoiqu'ils eussent été levés à la hâte. Cette cavalerie & cette infanterie, attaquant ensemble, rompirent les légions: plus elles voyoient un refuge voisin dans les murs de Crémone, moins leur résistance étoit courageuse. Antoine, se rappelant la fatigue & les blessures que le sort incertain du combat, quoique le succès en fut heureux, avoit fait éprouver aux hommes & chevaux, ne poursuivit pas les vaincus. (Tacit. *hist.* L. XII. *Just. Lips.* 4°. 298.)

Votre ennemi a-t-il des troupes nouvelles, ou qui depuis long-temps n'ont pas fait la guerre, & n'observent aucune discipline: vous pouvez espérer la victoire, sur tout si les vôtres sont aguerries & soumises.

Si le général ennemi commande en chef pour la première fois, s'il a peu de réputation, s'il n'est connu par aucune action brillante; il doit vous paroître moins à craindre. S'il a fait un grès détachement, qui doit tellement s'éloigner qu'il ne puisse rejoindre pour le combat; gardez-vous de le différer. Le roi de Suède Waldemar, ayant marché contre son frère Magnus, duc de Sudermanie, & le croyant encore éloigné, envoya en avant une partie de son armée, & s'arrêta en un lieu de la Gothie occidentale, nommé Ramnada Boda, pour, s'y reposer, & s'y livrer à son ordinaire & tous les plaisirs. Ce grès de troupes traversa une forêt nommée Tived, & alla camper près d'Hofva, sans ordre & sans précaution. Le duc Magnus étoit plus proche qu'on ne le croyoit. Il attaqua subitement cette multitude sans chef, la défit & la mit en fuite comme un vil troupeau. Il auroit surpris le Roi qui dormoit alors, & la reine Sophie jouant aux échecs, si un cavalier blessé ne les eût par avisés. Ercell, Puffendorf & Santacruz disent que Waldemar envoya un grès détachement pour reconnoître le camp de son frère. Ils sont beaucoup trop d'honneur à ce roi entièrement dépourvu de l'intelligence de l'art de guerre. Il avoit, disent les historiens Suédois, assez de troupes, mais ni soldats ni habileté. Le corps qu'il envoya en avant sans aucun dessein, n'étoit; ainsi que toute son armée, qu'une foule de paysans qui traversèrent la forêt comme pour une batue de loups. (*Ja. Magn. Goth. hist.* — *Ercell. Ol. suæc. bi.* — *Dalén. Svec. rikets histor.*)

Un autre exemple plus remarquable est celui de l'armée du maréchal de Créquy, attaquée & battue pendant un grand fourage. Le duc de Lorraine assiégeoit Trèves. La France venoit de perdre son éclat & ses forces; Turenne ne vivoit plus. Créquy s'étoit approché de cette place à dessein de la secourir. Il l'avoit fait savoir à M. de Vignerot, qui en étoit commandant. Celui-ci avoit répondu que rien ne pressoit, & que M. le maréchal pouvoit ne pas se hâter. Créquy vint camper à quelque distance de Consarbruck, au confluent de la Saare & de la Moselle. Ses deux ailes étoient appuyées à des bois. Derrière lui étoit une montagne; en avant un petit bois fort clair, que le chemin traversoit; en avant du bois une hauteur sur laquelle il mit un escadron pour observer & donner des nouvelles. Il fit garder le pont, où étoit une tour dans laquelle il mit du canon.

Ce camp étoit trop éloigné du pont & de la tour pour les bien défendre. La garde qui en étoit chargée étoit beaucoup trop faible: elle ne consistoit qu'en un lieutenant & vingt hommes. Il falloit ou camper beaucoup plus près, ou, si le terrain ne le permettoit pas, porter près de la rivière un grès corps bien retranché; fortifier aussi la tête du pont, & y mettre une bonne garde. La montagne & les défilés que l'armée avoit derrière elle, étoient un autre désavantage. Le maréchal n'ayant pas voulu camper auprès de la Saare & du pont, auroit dû mettre devant lui le défilé en seconde ligne ou barrière. Un troisième désavantage de cette position, non moins grand que les deux autres, étoit l'éloignement des fourages.

Le siège avançoit lentement. Le duc de Lorraine craignoit quelque entreprise concertée entre Créquy & la garnison. Comme il savoit que trois mille hommes étoient partis de l'armée françoise pour se rendre en Bretagne, il jugea que s'il avoit sur le maréchal un avantage considérable, il lui seroit aussi facile de prendre la place que difficile de le faire en sa présence. Informé qu'une grande partie de la cavalerie devoit aller au fourage, & ne pouvoit y aller que très-loin, il part de son camp la nuit du 10 au 11 août, 1675, marche le long de la Moselle, derrière un rideau très-voisin de Consarbruck, & couvert duquel il fait sa disposition. Ensuite il s'avance vers le pont, dont il s'empare facilement. Le maréchal n'avoit fait rompre qu'une arche de ce pont: on y jeta des planches. L'infanterie y passa, & la cavalerie, sur deux colonnes, traversa la rivière au dessus & au dessous, à des gués qui auroient dû être rompus, mais qui n'étoient même pas connus, ou avoient été négligés. L'infanterie étoit sur la rive gauche, avant que M. de Créquy fût informé de la marche. C'étoit une triple négligence, l'une de la part du général, qui devoit communiquer à la rivière par des postes de cavalerie; l'autre de la part de l'officier

de garde au pont : celui-ci devoit faire avertir au premier bruit. Enfin, le commandant de Treves, instruit de la marche des ennemis, auroit dû envoyer aussitôt au camp du maréchal : la communication étoit libre.

On vint dire à M. de Créquy que les ennemis passaient le pont. Il se flata d'y être assez tôt pour attaquer leur avant garde, & répondit : *plus il en passera, plus il y en aura de batus*. Ces propos eût été bon, s'il l'avoit fait précéder par de la précaution & de la vigilance. Il fit battre la générale, & fut très-surpris, dit M. de Quincy, (*hist. milit. som. 1, pag. 452*), lorsqu'il vit la faiblesse de ses escadrons, & qu'il apprit que le reste étoit au fourage. M. de Feuquieres rapporte qu'il l'avoit envoyée fourager au delà du défilé qui étoit derrière son camp. En effet, il paroît invraisemblable que presque toute la cavalerie d'une armée soit absente à l'insu du général. Mais, si les fourages n'étoient possibles que de l'autre côté de la montagne, la position n'en étoit que plus défavorable, & plus mal prise. S'il en avoit à droite ou à gauche, il falloit commencer par eux, & réserver les autres pour les derniers.

Cette cavalerie rapelée se jeta en confusion dans le défilé, le passa lentement, arriva en désordre, hors d'haleine, & ne put être formée que fort tard sur le champ de bataille, beaucoup trop éloigné du camp. Une autre faute confirma la perte de la bataille. M. de Créquy avoit envoyé presque tous les chevaux de l'artillerie à Thionville pour y chercher un convoi : il n'y en eut pas assez pour amener le canon.

Lorsque la cavalerie fut rentrée dans le camp, le maréchal se mit à la tête, traversa le bois, & fit marcher son infanterie en colonne, à droite & à gauche du bois. Cette disposition singulière étoit due sans doute à la précipitation du mouvement, ou peut-être analogue à la connoissance que le général avoit du champ de bataille. Lorsqu'il y arriva, l'armée ennemie étoit formée presque en entier. Il se trouva si inférieur en nombre, que ses troupes ne purent former qu'une ligne. Le danger lui parut grand. Cependant l'espérance ne l'abandonnoit pas encore. Il comptoit sur le secours de M. de Vignory, qui commandoit à Treves, & avoit une forte garnison. Le maréchal lui avoit ordonné de sortir avec une partie de ses troupes, s'il voyoit le duc de Lorraine passer la Saare, & de l'attaquer par derrière, lorsqu'une partie de l'armée auroit passé le pont.

La droite de l'armée françoise ataquait la gauche de l'ennemi avec avantage. Mais le comte de la Mark, commandant de notre gauche, s'étant avancé pour occuper une hauteur qui lui paroissoit importante, eut à soutenir une attaque des plus vives. Après une vigoureuse résistance, elle fut obligée de céder. Le comte de Grana la suivit à la tête de l'aile droite ennemie, la prit en

flanc, & la rompit entièrement. En même temps notre aile droite, attaquée de tous côtés, fut rompue, mise en fuite, & toute l'armée dans une déroute complète. M. de Créquy avoit rallié quelques escadrons derrière le village : les fuyards y mirent le désordre. Une partie se jeta dans Metz, l'autre dans Thionville, & le maréchal dans Treves. Le régiment des gardes françoises & celui de Vermandois se distinguèrent dans cette action.

M. de Vignory n'avoit appris la marche des ennemis que de quelques espions qui lui avoient été envoyés par M. de Créquy. Il s'étoit mis aussitôt à la tête d'une partie de ses troupes. Mais, comme il passoit le pont-levis, une des chaînes frappa la tête de son cheval : il tomba dans le fossé qui étoit sec, & mourut à l'instant : ses officiers, ignorant son dessein, rentrèrent dans la place. Ainsi M. de Créquy, couvert par la Saare, & la Moselle contre une armée supérieure, se laissa, par une suite de négligences, & de fautes, forcer à une action générale, qu'il lui étoit facile d'éviter.

Il y a d'heureuses circonstances qui rendent sûre la victoire. Dans un pays de montagnes, l'ennemi peut être enfermé entre des torrents grossis par l'orage. Vous devez profiter de la fâcheuse situation pour lui enlever des corps détachés, & faire des dispositions qui le forcent à combattre avec désavantage. Quelques écluses ouvertes à propos, ou quelques digues rompues, peuvent inonder son camp. Approchez-vous la veille aussi près qu'il sera possible, & camppez sur une hauteur à l'abri des eaux. Lâchez-les pendant la nuit, afin que le trouble & le désordre soient plus grands. L'ennemi surpris, effrayé, se divitera, fuira sans armes de tous côtés. Au point du jour, attaquez les corps séparés & presque sans défense. Ce fut ainsi que le soudan d'Égypte, ayant fait secrètement élever les digues du Nil en certains endroits, de crainte que les eaux en les débordant, comme il arrive chaque année, ne prissent une route contraire à ses vues, noya une partie de l'armée chrétienne, commandée par André II, roi de Hongrie, & força l'autre à recevoir les conditions qu'il voulut lui accorder.

Je trouve dans notre histoire un exemple à peu près semblable. Sous le malheureux règne de Charles VII, Montargis étoit assiégé par trois mille Anglois. La place commençoit à manquer de munitions. Elle demandoit au roi un secours qu'ils étoient peu en état de lui donner. Cependant, comme il étoit important de la conserver, le bâtard d'Orléans se chargea de la dégager. Il y fut envoyé avec seize cents hommes, un grand nombre de chevaliers, & la Hire. L'arrivée de ce secours ayant été annoncée aux assiégés, ranima leur courage.

Plusieurs ruisseaux & cours d'eau qui se jetoient dans le Loing, au dessus & au dessous

de la ville, avoient obligé les Anglois à former trois attaques séparées. Leurs quartiers pouvoient s'entre secourir par des ponts de communication. Soit hazard ou dessein concerté, (ce qui est plus vrai-semblable,) ce secours arriva au moment où les assiégés, ayant ouvert leurs écluses, venoient d'inonder le camp des Anglois & leurs ponts. La Hire atqua le quartier du général la Poil, le força, & vint le joindre au bâtarde d'Orléans, qui atquoit celui de Suffolck. En même temps la garnison fit une sortie, & ce second quartier fut détruit. Ceux qui voulurent se sauver à celui de Warwich périrent dans les eaux. Warwich, frémissant de voir égorger sous ses yeux les deux tiers de l'armée angloise, sans qu'il pût les secourir, se retira en bon ordre sur une hauteur voisine. Les généraux françois, satisfait de leur avantage & de la levée du siège, ne le suivirent pas.

Une troupe occupée du pillage d'une ville, d'un camp, ou d'une campagne, est pour ainsi dire livrée à son ennemi. Sempronius, informé qu'Annibal avoit envoyé un détachement de cavalerie gauloise & numide, & deux mille hommes d'infanterie ravager les terres des Gaulois, situées entre le Po & la Trébie, fit marcher contre ce parti la plus grande partie de sa cavalerie, & mille hommes de trait. Ils le joignirent au delà de la Trébie, l'attaquèrent vivement, dans l'espérance de lui enlever le butin qu'il avoit fait, & le mirent en déroute. Si, tandis que les troupes effrénées du connétable de Bourbon se livroient dans Rome à tout ce que peuvent l'indiscipline, la cupidité, l'ivresse, & la débauche; tandis qu'ils égorgeoient les maris, déshonoroient leurs femmes & leurs filles, faisoient des dames romaines leurs servantes, promenoient dans les rues les chefs de l'Eglise, montés sur des ânes, & les accabloient d'injures & d'outrages; si, dis-je, le duc d'Urbain, Saluce & Rangone, qui avoient une armée & une artillerie nombreuse, eussent donné l'assaut à la ville, le succès étoit infaillible. Dans une alarme qui fut donnée à ces troupes occupées du pillage, on voulut en vain rappeler le soldat; tout entier à sa proie, il ne revint pas à ses drapeaux.

Un plus grand capitaine auroit fait cette occasion, comme le fit César contre les Germains, qui avoient passé le Rhin: „ Lorsque son armée s'approcha d'eux, ils tentèrent de l'arrêter par des négociations, & lui demandèrent de ne pas avancer plus près de leur camp. „ César répondit que c'étoit ce qu'il ne pouvoit accorder. Il savoit qu'une grande partie de leur cavalerie avoit été envoyée, quelques jours auparavant, de l'autre côté de la Meuse, sur les terres des Ambivarites, pour fourager & piller.

Il n'étoit pas plus de douze milles de l'ennemi, lorsque les envoyés revinrent à lui. Ils le rousèrent en marche, & le supplièrent de ne

pas avancer plus loin. Comme ils ne l'obtinrent pas, ils demandèrent qu'il envoyât à la cavalerie qui précédoit l'armée un ordre de ne pas combattre, & qu'il leur permit aussi d'envoyer des députés chez les Ubien, disant que si leurs princes & leur sénat les y autorisoient avec serment, ils rempliroient les conditions qui seroient imposées par César: ils demandoient trois jours pour terminer cette affaire.

César voyoit que toutes ces choses ne tenoient qu'au même objet; à ce que, durant un délai de trois jours, leur cavalerie absente pût les rejoindre. Il dit cependant qu'il n'iroit dans cette journée qu'à trois milles plus loin pour avoir de l'eau; qu'ils vinssent le lendemain le trouver en grand nombre, afin qu'il prit connoissance de leurs demandes. Cependant il envoya donner avis aux généraux qui avoient pris les devants avec toute la cavalerie, de ne point attaquer l'ennemi; & s'ils étoient attaqués, de soutenir le combat jusqu'à ce qu'il se fût approché avec l'armée.

„ Dès que les ennemis, dit César, aperçurent notre cavalerie; (elle étoit au nombre de cinq mille); quoiqu'ils ne fussent pas plus de huit cents chevaux, parce que ceux qui étoient allés fourager à l'autre bord de la Meuse, n'étoient pas revenus; une attaque subite jeta le désordre parmi les nôtres, qui ne s'y attendoient pas, leurs envoyés ayant quitté depuis peu César & demandé ce jour de trêve. (Note. César donne un peu plus haut la raison de cette hardiesse. C. 2. „ Dans les mœurs des Germains, dit-il, rien ne paroît plus honteux ou plus mou que l'usage des écriers. Ainsi, quelque peu qu'ils soient, ils osent aborder une cavalerie qui a cet usage, en quelque nombre qu'elle puisse être). Les nôtres faisant résistance, continue-t-il, ils sautèrent à pied suivant leur coutume, & perçant le ventre des chevaux, renversant un grand nombre de cavaliers, ils mirent le reste en fuite, & les pressèrent tellement que, frappés de terreur, ils ne cessèrent de fuir qu'en présence de notre armée.....

Après ce combat, César ne crut pas devoir entendre les envoyés, & accepter les propositions d'un ennemi qui, ayant demandé la paix, avoit insidieusement, & par fraude, attaqué de son plein gré. Il jugea qu'attendre le retour de la cavalerie ennemie, & l'augmentation de leurs troupes, seroit de la plus haute démenche; & connoissant la foiblesse des Gaulois, & la supériorité que les ennemis avoient acquis sur eux par un seul combat, il ne crut pas devoir leur donner un instant pour se consulter. Cette résolution étant prise, & l'avis communiqué aux généraux & au questeur, de ne pas différer d'un seul jour le combat; il se présenta une circonstance très favorable. Le lendemain matin, les Germains, employant de nouveau la dissimulation & la perfidie, vinrent en grand nombre, princes

& vieillards, trouver César dans son camp ; tant, comme ils le disoient, pour s'excuser de ce que mal-gré la convention & leur demande même, ils avoient la veille engagé le combat, qu'afia, s'il étoit possible, d'obtenir une trêve en trompant encore. César, joyeux de les voir se livrer à lui, ordonna qu'on les relint, fit sortir du camp toutes les troupes, & donna ordre que la cavalerie, qu'il croyoit éfayée par le dernier combat, suivit la colonne.

S'étant formé sur trois lignes, & faisant huit milles avec rapidité, il arriva plutôt au camp ennemi que les Germains ne purent apprendre ce qui se passoit. Épouvantés de ces événemens subits, de la célérité de notre marche & de l'absence des leurs ; n'ayant le temps ni de se consulter, ni de prendre les armes, ils ne savoient, dans leur trouble, s'ils devoient ou sortir contre les Romains, ou défendre le camp, ou chercher leur salut dans la fuite.

Tandis que leur frémissent & leurs mouvemens confus annonçoient leur crainte ; nos soldats, animés par la perfidie de la veille, pénétrèrent dans le camp. Ceux qui purent s'armer à la hâte, firent quelque résistance, & combatièrent entre les chariots & les bagages. Les femmes & les enfans, (car ils étoient sortis de leurs demeures, & avoient passé le Rhin avec toutes leurs familles), commencerent à fuir çà & là. César les fit poursuivre par la cavalerie. Les Germains, entendant les cris de ceux des leurs qu'on tuoit derrière eux, jetent leurs armes, abandonnent leurs enseignes, s'élançant hors de leur camp. Parvenus au confluent de la Meuse & du Rhin, & désespérant de fuir plus loin, les uns furent tués en grand nombre, le reste se précipita dans le fleuve, & y périt accablé par la crainte, la fatigue, & la force du courant. (Ces. Bell. gall. L. 4. C. 9, 15. Oudendorp. 40. p. 178 & suiv.).

Cet exemple n'étoit point nouveau dans Rome. Une armée des Sabins, s'étant avancée jusqu'à l'Aniene, (la Teverone), s'y répandit en pillant, & brûlant les bourgs. Aulus Posthumius marcha contre eux avec toute la cavalerie. Le consul P. Servilius suivit avec une troupe d'infanterie d'élite. La cavalerie entourra ceux qui étoient dispersés. La légion des Sabins ne résista point à l'infanterie romaine. Fatigués tant de leur marche que du pillage de la nuit, la plupart répandus dans les maisons de campagne, où ils s'étoient remplis d'alimens & de vin, eurent à peine la force de fuir.

On trouve dans toute l'histoire un grand nombre d'exemples semblables, tels que celui d'Harald Halfager, roi de Norwege, que ses troupes, enrichies des dépouilles du Northumberland, abandonnerent pour les mettre en sûreté, & livrerent à Harald, roi d'Angleterre : celui de l'armée de Childebert I, qui, revenant d'Espagne chargé d'un riche butin, fut défaite aux Pyrénées par Teude,

roi des Goths, & Teudisela, son général ; si l'on n'aime mieux croire les anciens historiens de France, qui disent que les troupes de Childebert revinrent victorieuses, rapportant en triomphe la tunique de Saint Vincent, avec laquelle Sarra-gosse s'étoit rachetée du pillage. Paul Warnefrid attribue aussi la victoire à Childebert. *De gest. Longob. C. XXI. Grot. Goth. Histor. 80. pag. 813*).

On attaque, avec avantage, une armée qui marche avec un grand nombre de prisonniers. Outre l'embaras qu'ils lui causent, elle doit craindre qu'étant délivrés, ils ne prennent des armes, ne se joignent à l'armée qui l'assailit. Le consul Volumnius, apprenant que les Samnites ravageoient la Campanie, s'y rendit avec les légions. Il vit lui même, dans la campagne de Calerne, les traces de leur passage. Il apprit des habitans que l'armée ennemie étoit si chargée de butin, & si embarrassée de captifs, qu'il lui seroit impossible de se former pour le combat ; que ses chefs disoient hautement qu'il falloit retourner au plutôt dans le Samnium, pour y déposer leurs richesses, revenir ensuite, & ne pas exposer au combat une armée que les dépouilles rendoient si pesante.

Volumnius, usant de prudence, envoya des cavaliers, avec ordre de lui amener quelques uns des déprédateurs qui erroient encore dans la campagne. Il apprit d'eux que l'ennemi, campé sur le Vulture, devoit partir pour le Samnium à la troisième veille, (minuit). Alors, il s'approcha des ennemis, non pas si près qu'ils pussent avoir connoissance de son arrivée, mais assez pour les défaire lorsqu'ils sortiroient de leur camp. Étant arrivé un peu avant le jour, il envoya quelques hommes qui sauroient la langue osque, pour examiner leurs dispositions. Ceux-ci, se mêlant aux ennemis dans la confusion de la nuit, apprirent que les enseignes étoient peu accompagnées ; ils virent sortir le butin avec une foible & chétive escorte, & observèrent que chacun ne s'occupoit que de ses affaires ; qu'il n'y avoit dans toute cette armée ni accord, ni ordre, ni commandement.

Le moment parut favorable. Le jour paroissoit : Volumnius fait donner le signal, & commence l'attaque. Les Samnites, embarrassés par le butin, la plupart sans armes, sont incertains s'ils doivent continuer leur marche, ou rentrer dans leur camp ; mais les Romains y porroient déjà la mort & le désordre. Dans ce tumulte, quelques captifs s'étoient dégagés de leurs liens : les uns délivroient leurs compagnons ; les autres prenoient les armes déposées parmi le bagage. Ils marcherent au chef des Samnites, Statius Egatius, dissipèrent une troupe de cavalerie qui l'escortoit, & l'amenerent au consul. Les premières troupes Samnites, appelées par le bruit, rentrent en vain de rétablir le combat. Les Romains vainqueurs tuèrent six mille hommes, en

prirent deux mille cinq cents; & , de qui leur fut plus agréable; ils reprirent, avec tout le butin, sept mille quatre cents captifs, Romains ou alliés.

Ce fut ainsi que le prince Jean Albert, commandant l'armée de son père, Casimir IV, battit les Tartares qui sortoient de Pologne; & que Ladislas I, roi de Hongrie, défait les Cunes, ou Cumanians, (tribu tartare), qui se retiroient, après avoir ravagé la Transilvanie. Il les joignit sur la Temes, & les trouva marchant comme une troupe de chasseurs, & non comme une armée. Leur chef, Kopalk ou Kopulkoï, y perdit la vie; presque tous furent pris ou tués.

Si vous avez pu faire passer dans l'armée ennemie un assez grand nombre de faux transfuges, pour y jeter le désordre pendant l'action; vous pouvez en espérer un succès heureux, tel que celui d'Annibal à Cannes, & de Thémistocle à Salamine. Il faut leur donner une marque ou un mot, pour qu'ils soient reconnus par vos troupes pendant le combat. Ce moyen doit être rare: pour l'employer, il faut bien compter sur la négligence de son adversaire.

Les intelligences avec des officiers supérieurs de l'armée ennemie sont plus sûres: ils peuvent vous servir en arrivant trop tard, en n'attaquant pas, en ordonnant la retraite du corps qu'ils commandent, en répandant un faux bruit qui jette la terreur dans leurs troupes, & autres moyens relatifs au génie de la nation qu'ils commandent, à ses usages, & aux circonstances. Vous ferez vos dispositions en conséquence de ce dont ils seront convenus, & tiendrez des troupes prêtes à profiter des mouvemens qu'ils feront. (Voyez TRAHISON).

La circonstance la plus favorable à ce moyen de succès est l'attaque de nuit. Les fausses démarches y sont plus faciles, la confusion plus grande: les traîtres, mieux cachés, vous serviront une seconde fois.

D'autres raisons vous peuvent engager à prendre temps pour chercher l'action. S'il y a plus de négligence pendant la nuit dans l'armée ennemie; si le général aime à dormir; si la nation qu'il commande est paresseuse elle-même, & ne sort pas volontiers du sommeil; si elle aime à boire, & se trouve en un pays abondant en vins; si étant sujete à la défection, son chef raproche du camp toutes les gardes pendant la nuit; si elle est manœuvrière, & moins propre que la vôtre aux coups de main & à l'arme blanche: vous devez tenter une action de nuit, & y joindre, s'il se peut, la surprise.

Profitez de l'avantage que le climat peut vous donner sur un ennemi qui n'y est pas accoutumé. Si le sien est plus froid que le vôtre, attaquez-le dans les plus grandes chaleurs. S'il est habitué à un pays chaud, choisissez l'hiver pour l'action. Ce fut au mois de juillet que Marius atta-

qua les Cimbres aux plaines de Verbell, & si joignit à cet avantage celui du vent & du soleil. Les Cimbres, disposés en ordre carré, s'avancèrent d'un pas grave. Pour empêcher le désordre & la division des rangs, de longues chaînes unissoient ceux qui formoient le premier rang de l'infanterie.

Leur cavalerie, au nombre de quinze mille hommes, se déploya dans la plaine. Elle ne marcha pas directement à l'armée ennemie, mais, apuiant sur la droite, elle se porta peu à peu contre le centre des Romains & l'infanterie de leur gauche. Les consuls Marius & Catulus virent leur dessein sans pouvoir s'y opposer: ils ne purent retenir les troupes. Un soldat romain s'étant écrié que les ennemis fuyoient, toute l'armée s'ébranla pour les poursuivre.

Cependant on voyoit l'infanterie des Cimbres flotter dans la plaine comme une mer orageuse. Un nuage immense de poussière s'élevait sous les pieds des deux armées, elles errèrent assez longtemps avant de se joindre. Enfin les Cimbres vinrent par hazard choquer les troupes de Catulus, qui étoient au centre de l'armée romaine. Peu accoutumés au climat, & combattans au temps le plus chaud de l'année, haletans, couverts de sueur, offusqués par le soleil, occupés à opposer leurs boucliers à ses rayons comme aux traits ennemis, ils pouvoient à peine se défendre. Les Romains, au contraire, endurcis à la chaleur, n'éprouvoient ni sueur ni lassitude, & la poussière leur ôtoit la vue, & la crainte du grand nombre de leurs ennemis. Cependant le combat fut long: les plus valeureux des Cimbres y perdirent la vie: le reste prit la fuite, & fut poursuivi jusqu'à son camp.

Vous devez chercher l'ennemi s'il vous est inférieur en nombre, en valeur, en discipline, en adresse à manier les armes; si les siens ne sont pas aussi bonnes que les vôtres; si l'éloignement, & la stérilité de son pays l'empêche de réparer promptement ses pertes en hommes, en chevaux, en argent, en armes, en subsistances, tandis que le vôtre est abondant & proche de vous; si la retraite est pour lui longue & difficile, de sorte que vous puissiez espérer d'avoir ruiné son armée, avant qu'elle soit rentrée dans son pays, & d'y pénétrer vous-même; si la frontière est mal fortifiée, les places en mauvais état, les arsenaux mal fournis, les finances épuisées: la superstition, peut vous donner aussi de grands avantages. (Voyez SUPERSTITION).

Profitez de l'occasion que vous peuvent offrir ses fautes. Ailes mal protégées, terrain négligemment reconu, marches faussement combinées, embarrassées par de grôrs bagages, ou faites près de vous tumultuairement, à la manière des brigands ou des barbares qui se dispersent pour piller; défiés passés témérairement en votre présence, camps mal pris, postes importants négligés ou

qu'on n'a point aperçus, sans présenté par imprudence, ignorance, ou témérité. Si vous savez surprendre l'ennemi dans ces manquemens, le succès est infaillible.

MOYENS D'ENGAGER UNE ACTION.

Menacer une place.

S'il vous est avantageux de combattre, l'ennemi doit l'éviter. Vous pouvez l'y forcer en assiégeant une place importante qui assure les convois, couvre son pays ou celui dont il tire ses subsistances, renferme son trésor, ses magasins de vivres ou de munitions de guerre. Mithridate voulant combattre Triarius, campé à Gazlura, dans le Pont, avant que Lucullus l'eût joint, tenta d'abord de l'attirer hors de ses retranchemens, en mettant en bataille & exerçant son armée à la vue des Romains. Ce moyen ne réussissant pas, il envoya un corps de troupes assiéger un fort nommé Dadasa, dans lequel étoient les bagages de l'ennemi. Triarius craignoit les forces supérieures de son adversaire. Il atendoit de jour en jour Lucullus, il vit tranquillement commencer le siège. Mais l'armée, craignant de perdre tous ses bagages, le menaça de marcher seule à Dadasa, s'il ne l'y conduisoit. Il se mit donc à la tête des enseignes, & quitta son camp à regret. Les Romains, ataqués à peu de distance du fort, accablés par l'ennemi beaucoup plus nombreux qu'ils ne l'étoient, poussés dans une plaine où ils ignoient qu'il y eut une rivière, furent envelopés, & auroient tous péri sans l'audace d'un soldat romain. Il s'approcha du roi comme s'il eut été un des Romains qui servoient dans son armée; & feignant d'avoir quelque chose à lui dire, il lui porta un coup dont il le blessa. Aussi tôt il fut pris & tué: mais cet événement, troublant l'armée ennemie, donna le temps à un grand nombre des Romains de s'échapper.

César faisant la guerre en Afrique, attira Scipion au combat en assiégeant Thaple. Je rapporterai ailleurs tous les mouvemens que ce grand homme fit alors. (Voyez BATAILLE.)

Christian IV, roi de Danemarck, s'étant allié avec Gustave Adolphe contre l'empereur, & connoissant la supériorité que les vieilles troupes de Tilly avoient sur les siennes, peut être même celle que ce général avoit sur lui, évitoit le combat, se retranchoit, ne faisoit la guerre que par des partis, afin d'aguerrir les troupes. Tilly, n'ayant pu réussir par divers mouvemens à engager une action, alla former le siège de Gættingue. Le roi y avoit un grand magasin, & cette place étoit d'ailleurs très-importante pour le conserver le passage libre dans la Hesse, par le duché de Brunswick. Le roi tenta d'y jeter des troupes; le secours fut battu, & la place prise.

Tilly espérant toujours d'engager Christian au combat, assiégea Nordheim, place dont la perte achevoit de fermer aux Danois l'entrée de la Hesse: il falloit qu'ils combattissent ou se retirassent au delà de l'Elbe. Le roi se résolut cette fois à secourir Nordheim avec toutes ses forces. Il combattit les Impériaux à Luther: son armée fut mise en déroute, perdit son artillerie, ses munitions, son bagage, un grand nombre de drapeaux, d'officiers & de soldats.

Secourir une place.

On peut engager une action en s'approchant d'une place importante que l'ennemi assiège, & tentant ou feignant d'y jeter quelque secours.

Antoine, ayant eu quelque désavantage en un combat donné près de Mutine dans les Gaules, continua de bloquer cette place; mais avec la résolution d'éviter le combat, quand même l'ennemi le chercheroit, & de l'inquiéter tous les jours par des escarmouches, jusqu'à ce que la disette absolue contraignît Décimus à se rendre. Octave & Hirtius au contraire desiroient une action, & l'offrirent inutilement. Pour y obliger leur adversaire, ils se portèrent vers le côté de la ville qu'Antoine gardoit avec moins de forces, parce que l'approche en étoit plus difficile, & firent quelque démonstration de vouloir forcer le passage en cet endroit, pour jeter du secours & des vivres dans la place. Antoine ne les fit suivre que par sa cavalerie. Les deux généraux, la voyant seule, continuèrent leur marche. Antoine, craignant pour Mutine, sortit de son camp avec deux légions. Aussi tôt Octave & Hirtius revirent sur leurs pas, engagèrent le combat, & repoussèrent l'ennemi jusques dans son camp. Hirtius y pénétra & mourut en combattant auprès du prétoire. Octave accourant enleva le corps, se rend maître du camp, mais pour peu de temps: Antoine revient à la charge & le repousse. Les deux armées passèrent la nuit sous les armes. Le lendemain Antoine craignant qu'Octave ne tentât encore de jeter du secours dans Mutine, ou qu'en se retranchant il ne se mit à l'abri des incursions de sa cavalerie, leva son camp & prit le chemin des Alpes.

Ravager le pays.

L'ennemi qui voit ravager son pays résiste difficilement au désir de le défendre. Le peuple par ses plaintes, l'armée par les murmures, le prince par la crainte de la diminution de ses revenus, ou de la consommation des vivres nécessaires à la subsistance des troupes, & par des ordres réitérés de combattre, ont souvent entraîné le général à une imprudence funeste. Junius Brutus Scæva, par le ravage des campagnes, le pillage, & l'incendie des bourgs & des villes attira mal-gré eux les Vellins à une action, les

défit, les contraignit à se réfugier dans leur camp, & bientôt dans leurs villes, dont il se rendit maître & livra les dépouilles à son armée. Ce fut par ce moyen que Julien combattit & défit les Perses. Nous verrons dans la suite comment C. Flaminius, & Lucius Furius l'employèrent contre les Gaulois, & Annibal contre ce même Flaminius.

Apât du butin.

Le butin, poissant apât pour des ennemis avides, a causé plusieurs défaites. Les Fabius s'y laissent prendre. Cette famille s'étoit offerte pour soutenir seule tout le poids de la guerre contre les Vénètes. Ce peuple, plus incommode que dangereux, venoit ravager les terres des Romains, & se retiroit dans sa ville dès qu'on marchoit contre lui. Une grande vigilance étoit plus nécessaire pour s'en garantir, que de grandes forces. Vaincu en plusieurs combats, il recourut à la ruse, persuadé que les succès auroient augmenté l'audace & la confiance des Fabius. Quelques troupeaux leur furent présentés comme par hasard. Des partis, envoyés pour éloigner ceux qui pilloient, prirent la fuite dès qu'ils aperçurent les armes romaines. Les Fabius méprisèrent un ennemi qui fuyoit toujours devant eux, & se crurent invincibles. D'autres bestiaux, montrés dans une plaine éloignée de Crémère, les y attirèrent. Ils défirent une troupe embusquée, après du chemin même, & poursuivirent avec ardeur les troupeaux errants dans la campagne. Tout à coup les ennemis se levèrent, paroissent de toutes parts, accoururent avec de grands cris: les Étrusques se joignent aux Vénètes; une pluie de traits tombe sur les Fabius. Ceux-ci, se resserrant au milieu de cette multitude, combattirent d'abord de tous côtés; mais bientôt se portant sur un seul point, & pressant à la fois de leurs corps, & de leurs armes, ils rompirent la ligne ennemie. Parvenus sur une colline dont la pente s'élevoit insensiblement, ils s'y arrêtèrent. Là, prenant un peu de repos, & se remettant de leur terreur, ils repoussèrent ceux des ennemis qui monterent la colline. Mais les Vénètes, ayant occupé les hauteurs supérieures, les attaquèrent avec l'avantage du lieu & du nombre. Cette généreuse & brave famille périt presque en entier au nombre de trois cents six. Un seul eut le bonheur d'échapper & perpétua ces Fabius qui furent le soutien de Rome dans ses temps les plus malheureux.

La guerre fut continuée. Les Vénètes ravageoient comme auparavant les terres des Romains, sans risquer aucun combat. Les habitants des campagnes & les troupeaux n'étoient pas un moment en sûreté; mais cet ennemi incommode fut pris à son propre piège. Quelques troupeaux qu'il suivit le conduisirent à une embuscade où il fut entièrement défait.

Ôter les fourages & l'eau.

Si vous pouvez resserrer l'ennemi dans ses fourages, les lui enlever en ravageant le pays qui les fournit, lui ôter l'eau en la détournant, ou un camp qu'il a intérêt de conserver, comme le fit César à Dyrrachium; il sera forcé de combattre.

Montrer l'apparence d'un mauvais poste, d'une armée faible.

On attire quelquefois l'ennemi par de faux semblans. S'il est entreprenant, prenez devant lui un poste mauvais en apparence, & qu'en vous retirant vous pouvez changer en une position avantageuse. Si vos troupes sont manœuvrières, comme l'armée d'Annibal, présentez-vous à lui dans une disposition faible & dangereuse. Il voudra en profiter, comme le fit Spendius. Feignez une retraite précipitée: il vous poursuivra; l'ardeur mettra ses troupes en désordre. Alors, faisant face, & changeant rapidement vos dispositions, marchez à lui, sûr de la victoire. Vous pouvez aussi l'engager à quitter un poste avantageux en lui montrant peu de troupes. Mithridate, inférieur en nombre, évitoit le combat que cherchoit Pompée, & le conduisoit çà & là, ravageant par-tout pour lui enlever les vivres. Pompée, fatigué de ces courses inutiles, & sachant que l'Arménie étoit sans troupes, y entra pour attirer l'ennemi: en effet il l'y suivit. Le roi craignoit qu'en son absence cette province ne se livrât aux Romains. Il vint camper devant Pompée sur une colline, & s'y tint dans l'inaction; espérant que le général romain se détermineroit à la retraite faute de vivres. Quant à lui, son camp en étoit abondamment pourvu.

Il y avoit au dessous de la colline une plaine où il envoyoit quelques parties de cavalerie, qui chargeoient tous ceux des ennemis, & favorisoient les transfuges. La diserte qu'éprouvoit l'armée de Pompée, les en la font sortir en grand nombre, & l'abondance qui régnoit dans celui de Mithridate les y attiroit. Pompée, n'osant pas l'attaquer, alla prendre, à peu de distance, un autre camp entouré de forêts qui le mettoient plus à l'abri de la cavalerie & des archers ennemis. Dans l'intervalle, il plaça en embuscade une grande partie de ses troupes. Puis s'avancant, peu accompagné, à la vue du camp de Mithridate, il y répandit quelque alarme, attira bientôt l'ennemi à sa poursuite, le conduisit où il le vouloit; fondant tout à coup sur lui, la plupart de ceux qui l'avoient suivi furent tués ou pris.

Quelque temps après, Pompée ayant passé la rivière d'Abas, après qu'Orose & les Albains marchèrent à lui. Il voulut les attirer au combat.

bat, avant qu'ils eussent pu connoître le nombre de ses troupes & penser à la retraite. Ayant donc placé en première ligne sa cavalerie, il forma derrière elle son infanterie un genou en terre, couverte de ses boucliers, & lut ordonna le silence & l'immobilité. Orose, méprisant cette cavalerie qu'il croyoit seule, l'attaque, la poursuit vivement dans sa fuite volontaire. L'infanterie, se levant soudain, ouvre des passages entre les divisions, & enveloppe ceux qui poursuivoient avec le plus d'ardeur & d'imprudence. Le reste fut chargé par la cavalerie, qui, après avoir passé par les intervalles & l'arrière de l'infanterie, s'étoit formée sur les deux ailes. Il n'en échapa qu'un petit nombre, & ceux-là même périrent dans les bois où il s'étoient réfugiés. Les Romains y mirent le feu.

On peut sans reproche dire que Labiénus ne fut vaincu que par la crainte.

Il y a peu de moyens plus capables d'engager une action que la crainte simulée. Labiénus l'employa contre les Trévires. Il hivernoit sur leurs frontières avec une légion. Les ennemis, nombreux en infanterie & en cavalerie, n'étoient qu'à deux journées de ses quartiers, lorsqu'ils apprirent que deux légions, envoyées par César, l'avoient joint. Ils vinrent camper à la distance de quinze milles, & résolurent d'attendre les secours germains. Labiénus, connoissant la témérité gauloise, espéra, qu'elle lui fournîroit une occasion avantageuse de combattre. Il laisse donc ses bagages sous l'escorte de cinq cohortes, en prend vingt cinq avec un grand corps de cavalerie, & va camper à un mille de l'ennemi : il y avoit entre les deux camps une rivière dont les rives étoient escarpées & le passage difficile. Il n'avoit pas dessein de le tenter, & prévoyoit que les ennemis ne l'auroient pas plus que lui. L'espérance du secours qu'ils attendoient s'augmentoît de jour en jour. Il falloit, pour les attirer au combat, user de stratagème.

Il assemble les chefs de ses troupes, & annonce publiquement que, puisque les Germains approchent, il ne remettra pas son sort & celui de son armée à l'événement douloureux d'un combat, & qu'il décampera le lendemain au point du jour. Le camp des Trévires étoit si proche, qu'aussi tôt cette nouvelle y fut répandue, portée sans doute par quelqu'un des cavaliers gaulois qui servoient dans l'armée romaine & favorisoient leurs compatriotes. C'étoit pour cette raison autant que pour observer la contenance des ennemis, que le général romain étoit venu camper si près d'eux. Pendant la nuit, il assemble les tribuns militaires & les principaux centurions, leur fait part de son dessein ; & , pour mieux offrir aux ennemis l'apparence de la crainte, ordonne que l'on décampe avec plus de bruit & de tumulte qu'à l'ordinaire. Il rendit ainsi son départ semblable

Art Militaire. Tome I.

à une fuite : avant le jour l'ennemi savoit toutes ces circonstances.

À peine l'arrière-garde étoit sortie des retranchemens que les Gaulois se consultent, s'entendent, se disent qu'il ne faut pas laisser échaper la proie qu'ils ont espérée. Persuadés que les Romains cèdent à la terreur, il leur paroit trop long d'attendre le secours des Germains, qu'il ne conviendrait pas à la magnanimité de leur nation de n'oser attaquer avec tant de forces une troupe, faible, fugitive, & embarrassée de ses bagages. Ils n'hésitent pas à passer la rivière & engager le combat en un terrain défavorable.

Labiénus avoit espéré de les y attirer, & avançoit lentement. Il envoya ses bagages un peu en avant, les fit placer sur une éminence, y mit quelques turmes pour les garder, & haranguant les légions en peu de mots, les forma en bataille avec la cavalerie sur les ailes, & aussitôt l'armée romaine jeta des cris & lance les piques. L'ennemi voyant fondre sur lui, contre son attente, les troupes qu'il croyoit en fuite, ne put soutenir le choc. Il s'enfuit lui-même dans les bois voisins.

Ici Labiénus imitoit son maître, César s'étant approché de Cicéron, que les Gaulois tenoient enfermé, apprit qu'ils marchoient à lui au nombre de soixante mille. Il avoit à une vallée qu'arrosait un ruisseau, lorsqu'il aperçut cette grande armée ; la sienne étoit à peine de sept mille hommes. Il eût été dangereux de combattre avec si peu de troupes en un lieu défavorable. Cicéron étant délivré, la célérité n'étoit plus nécessaire. César s'arrêta, & se retrancha dans la position la plus favorable. Son armée occupoit peu d'espace, sur-tout n'ayant point de bagage ; cependant il la resserra, autant qu'il fut possible, afin que les ennemis en conçussent le plus grand mépris. En même temps il fit reconnoître les chemins par lesquels on pouvoit passer la vallée.

Le même jour il y eut auprès de l'eau quelques escarmouches ; mais les deux armées se tinrent dans leur camp : les Gaulois attendoient celles de leurs troupes qui n'avoient pas joint encore. César, en feignant de craindre, espéroit d'attirer l'ennemi de son côté, ou du moins de prendre connoissance des chemins, & de passer la vallée & le ruisseau avec moins de danger.

Au point du jour la cavalerie gauloise approche du camp, & engage le combat. César ordonne à la sienne de céder, & de se retirer dans son camp. En même temps il fait élever le parapet de tous côtés, boucher les portes, courir çà & là, de manière à marquer la plus grande crainte.

Les Gaulois, attirés par ces démonstrations, passent la vallée, se forment en un lieu peu favorable, approchent du parapet d'où les Romains s'étoient retirés, jetent de toutes parts des traits au dedans des retranchemens, & font crier par

E

des hérauts que, si quelque Gaulois ou Romain veut passer à eux avant la troisième heure (*neuf heures*), il le peut en sûreté, mais non pas après. Lorsqu'ils virent les portes fermées par des assises de gazon; pleins de mépris pour l'armée romaine, les uns tentèrent d'abatre le parapet avec les mains, d'autres de combler le fossé. Tout-à-coup César sortant par toutes les portes, & lâchant sa cavalerie, les Gaulois surpris s'enfuirent jetant leurs armes, aucun ne s'arrêta pour combattre, & il en périt un grand nombre. César craignoit de les poursuivre, parce qu'il y avoit entre eux & lui des forêts & des marais. D'ailleurs, content d'un avantage qui ne lui coûtoit pas un seul homme, il joignit Cicéron le même jour.

Nos généraux modernes n'ont point négligé cette ruse. Dom Henri & son apui Bertrand du Guesclin, vainqueur du cruel Dom Pedre, le poursuivoient. Ce roi fugitif, devenu l'objet de la haine publique, redoutant ses ennemis, craignant ceux même qu'il avoit favorisés, rejeté par eux, contraint, comme une bête féroce, à chercher un refuge dans les forêts, s'étoit enfin joint à Dom Fernand. Celui-ci, fidèle par instinct, avoit rallié deux mille hommes d'armes (*huit mille hommes*), seuls débris de l'armée vaincue, & faible espérance. Pour les dissiper plutôt, & plus sûrement, il les falloit engager une action désavantageuse.

Du Guesclin ordonne à Carlonnet de prendre deux cents chevaux, de marcher à Dom Pedre, & d'engager le combat. Le roi, averti par ses coureurs, envoie deux cents chevaux en avant, & suit avec le reste de sa troupe. Carlonnet l'apercevant se retire lentement. Dom Pedre, toujours violent, irrité par son infortune, animé par un avantage que sa troupe avoit eu depuis peu contre ce même général dans une embuscade, cède à sa fougue, & le suit. Olivier du Guesclin, conduit en apparence par le hasard, survient avec cinq cents hommes, & protège la retraite. Carlonnet, seignant de se rallier, ralentit la marche, & charge même les plus avancés. Dom Pedre, excité de plus en plus par cette espèce d'audace, ne doute pas qu'il va du moins se venger sur ce corps trop faible pour lui résister, qui déjà paroît s'ébranler, & près de prendre la fuite. Craignant qu'il ne lui échape, il s'abandonne à bride abattue, avec ce qui peut le suivre. Dans ce moment de désordre, Bertrand & le Begue de Villaine tombent sur ses deux flancs avec six cents chevaux. Le roi, Fernand, & deux cents hommes échaperent seuls, à la faveur des bois.

L'apparence de la crainte a quelquefois engagé une armée à quitter un poste avantageux. Le même Bertrand du Guesclin nous en a laissé un exemple. Quoiqu'inférieur en nombre, il vouloit ouvrir la première campagne du règne de Charles V, par une victoire. Le roi de Navarre, se-

condé par les Anglois, avoit renouvelé sa prétention sur la Bourgogne, la Champagne & la Brie. Jean de Grailly, capitaine de Buch, général habile, commandoit son armée. Il s'étoit campé avantageusement sur un coteau qui dominoit une plaine arrosée par l'Eure; sa gauche s'étendoit vers la rivière: un bois taillis, dans lequel il avoit jeté cent hommes d'armes, protégeoit sa gauche: derrière lui étoit la montagne située entre Evreux, & Cocherel. Il avoit l'avantage de tirer ses vivres des fertiles campagnes d'Evreux, & des environs.

Résolu à garder ce poste, il avoit laissé libre le pont de Cocherel. Bertrand le passe, campe dans la plaine, envoie, suivant l'usage, un héraut demander la bataille, & propose aux chevaliers ennemis de rompre quelques lances avec ceux de son armée. Le capitaine répondit, quant à la bataille, qu'il savoit ce qu'il devoit faire, & que le moment d'une action générale n'étoit pas propre au spectacle des combats singuliers.

Vers la fin du jour les François ayant fourragé dans les prairies, entre les deux camps, furent chargés par les Navarrois. Quelques troupes françoises les secoururent avec avantage. On espérait que les ennemis soutiendroient les leurs, & que la bataille pourroit s'engager; mais le capitaine ne s'ébranla pas; il se confioit dans l'avantage de sa position. Ce général s'étoit laissé tromper par les dispositions de du Guesclin, qui faisoit paroître l'armée françoise d'un tiers plus forte qu'elle ne l'étoit, & vouloit attendre un renfort de quatre cents lances, que lui amenoit Louis de Navarre, frère de Charles. Sachant que les François manquoient de vivres, il se flatoit que la disette les éloigneroit, ou qu'emportés par leur courage, ils viendroient s'exposer à une défaite presque certaine.

Tandis que les deux armées s'observoient ainsi, un chevalier anglois vint défier le plus vaillant des chevaliers de l'armée françoise: tous se présentèrent. Bertrand honora de la préférence Roland du Bois, gentilhomme breton, renommé pour sa force, & pour son adresse. Il justifia pleinement le choix de son général; l'Anglois fut percé d'un coup de lance à la vue des deux armées, qui étoient sous les armes. Roland, tenant le cheval du vaincu, revenoit au camp, lorsque six chevaliers anglois accoururent pour enlever le cheval & le mort. Six bretons marchèrent contre eux, en tuèrent deux, font deux prisonniers, & les deux autres s'enfuirent.

Ce petit combat en faisoit espérer un plus grand, & du Guesclin s'y préparoit: mais le capitaine ne fit aucun mouvement. Du Guesclin le voyant inébranlable, assemble ses principaux officiers, leur fait part de ses desseins, & se dispose à la retraite. Aussitôt les bagages passent le pont, les troupes gasconnes les suivirent; le second corps, commandé par le comte d'Auxerre, défila ensuite. A cette vue les chefs des Anglois

rassemblement. Jean Jouel soutient que les François soient, que la victoire échappe au capital. Celui-ci répondit : qu'il n'avoit mis entendu dire que du Guesclin eût jamais daigné décamper ; que d'être une ruse. Jouel, irrité de ce sègne, court à ses troupes irritées aussi par la défaite des sept Anglois ; il s'écrie que l'ennemi fuit, que le capital fait une faute énorme de ne pas le poursuivre, étant sous les armes & le plus fort. Il met l'épée à la main, commande que l'on marche, & pousse son cheval, en criant, *Saint Georges*.

Dès que du Guesclin vit l'armée ennemie descendre de la colline, il repasse promptement le pont, se forme dans la plaine, & son armée est aussi-tôt en bataille que celle des ennemis.

Le capital, voyant sa conjecture changée en certitude, envoya un héraut dire à du Guesclin que, si les vivres manquoient aux François, il leur en fournirait, & leur laisserait la retraite libre. Le héraut ajouta, soit de lui-même, ou qu'il en eût reçu l'ordre, que ce seroit un grand dommage de répandre de part & d'autre le sang de tant de braves hommes. Gentil héraut, répond du Guesclin, vous savez très-bien prêcher, aussi pour votre discours je vous donne un courfier de cent florins ; mais dites au capital que je veux combattre, & que s'il ne vient pas à moi, je marcherai à lui : avant la fin du jour je mangerai un quartier du capital. Il vouloit dire qu'il auroit un quart des biens du capital pour sa rançon, & jamais sire Bertrand ne manquoit à sa parole.

L'histoire ne nous apprend point l'ordonnance des troupes. Je soupçonne qu'elles étoient sur trois corps suivant l'usage de du Guesclin, & qu'il commandoit l'arrière-garde ; le comte d'Auxerre le corps de bataille ou du centre ; Boussel l'avant-garde, formée par les troupes gascones : les Navarrois observèrent le même ordre.

Les archers commencerent le combat. Ensuite les gendarmes se chargerent avec furie. Du Guesclin, présent par-tout, animoit ses troupes. Sa présence les soutenait ; sa voix donnoit du courage aux plus timides. Pour Dieu, amis, crioit-il, souvenez vous que nous avons un nouveau froc, que la couronne soit ébranlée par vous. Alors tous les généraux combatoient comme les soldats. Du Guesclin, dont la bravoure égaloit le génie militaire, se jeta dans la mêlée. Un chevalier ennemi, nommé le Basque de Mareil, lui cria, à moi, Bertrand, à moi. Bertrand se retournant fondit sur lui, & le renversa d'un seul coup. Il alloit lui couper la tête, lorsque plusieurs chevaliers anglois, le réunissant, le lui enlevèrent. Le Basque, revenu à lui, senta dans la mêlée, & périt d'un coup de hache que lui porta le comte d'Auxerre. L'impétueux Jean Jouel fut renversé, & laissé sans connoissance. Le Basque avant de périr avoit tué Baudouin d'Hannequin, maître des arbalétriers.

Trois neveux de Jean Chandos avoient perdu la vie. La perte de part & d'autre étoit presque égale ; la victoire restoit incertaine. Du Guesclin, qui joignoit au courage bouillant d'un soldat, le sang-froid d'un grand général, ordonne au breton la Houffaye de prendre deux cents lances, de tourner un petit bois qui couvroit la droite des ennemis, & de venir les charger par derrière.

Cependant Boussel & ses Gascons avoient défait le corps des Navarrois qui leur étoit opposé. Dès que du Guesclin vit la Houffaye charger les ennemis en queue avec avantage, il ordonna aux Gascons de les prendre en flanc. A cette charge, toute l'armée navarroise fut en désordre. Trente chevaliers gascons s'étoient promis d'enlever le capital. Ils pénétrèrent jusqu'à lui avec Thibault du Pont, chevalier breton, si vigoureux, qu'il se servoit d'une épée de six pieds de long, pesant douze livres. Il saisit le capital par son casque, & l'entraînoit en lui criant de se rendre, ou qu'il étoit mort. Du Guesclin parut ; ce fut à lui seul que le capital voulut se rendre.

Êtreindre une diminution de forces.

L'apparence vrai-semblable d'une diminution de forces peut engager une action. Sous le prétexte faux ou vrai d'un soulèvement dans une province éloignée, d'une invasion des ennemis, d'un soulèvement considérable que vous vous proposez loin de votre camp, d'un secours à envoyer dans une place assiégée, d'un renfort à une autre armée de votre prince ou de vos alliés, d'un licenciement de troupes auxiliaires, publiez que vous détachez une partie de vos forces. Attendez que le bruit en parvienne à vos ennemis. Quand vous les saurez ou croirez instruits, faites partir sans affectation votre détachement avec armes & bagages, mais cependant à leur vue s'il est possible. L'officier qui le commande aura un ordre secret de rentrer dans votre camp de nuit, en grand silence, de camper en un lieu couvert par quelque bois ou colline élevée, de laisser beaucoup son camp, de n'en laisser sortir aucun soldat, d'y laisser arriver les habitants du pays, & de les y retenir, ou bien de l'arrêter avec les mêmes précautions, en quelque endroit favorable à vos vues, & assez proche, pour que ce corps vous joigne à temps. Pour dérober plus longtemps à l'ennemi la rentrée du détachement, il faut augmenter sur votre front le nombre des gardes, afin d'empêcher, s'il se peut, les déserteurs & les espions de donner connoissance de vos desseins. Vous pouvez répandre en même temps qu'il vous arrive quelques troupes faibles, délabrées par une longue marche & des maladies, incapables du moindre service, soit pour les gardes, soit pour le combat. Vous feindrez de les avoir arrêtés à quelque distance, en leur plus

propre à les rétablir, & même d'avoir dessein de les renvoyer dans les places voisines pour garder vos hôpitaux & vos magasins. Si elles rentrent dans votre camp; vous pouvez, pour quelques nuits, en faire coucher la plupart dans les tentes de vos régimens restés en ligne, (comme le firent devant Asdrubal les consuls Livius & Néron,) & sur-tout les soldats les plus beaux & les mieux vêtus. Vous assemblerez, comme pour une revue, ceux qui seront de plus chérive apparence, afin que les espions en rendent compte. Qu'il ne paroisse d'ailleurs ni plus d'armes ni plus de drapeaux, qu'on ne voie pas plus de feux, qu'on n'entende pas plus de tambours & de trompettes, jusqu'à ce que l'ennemi prenne la résolution de vous attaquer. Pour le mieux tromper, vous pourrez faire marcher au loin sur la route que devroit tenir votre détachement, quelques colonnes de troupes tirées des places voisines, & qui auront ordre de répandre qu'elles viennent de l'armée, & vont à la destination que vous aurez voulu faire croire.

Faites en même temps semblant de craindre: resserrez vos postes; faites travailler lentement, & en plusieurs endroits, à des retranchemens; feignez de vouloir changer de position; répandez même le bruit de votre retraite; mettez-vous en marche, soit pour ébranler l'ennemi, soit pour prendre en effet un camp plus avantageux pour vos fourrages ou vos subsistances; marchez de nuit en faisant semblant de vouloir dérober votre marche. Si vous ne pouvez décamper que de jour; resserrez vos troupes, choisissez un terrain couvert de bois qui puisse cacher une de vos colonnes: resserrez aussi votre nouveau camp. S'il y a des défilés sur votre marche, placez-y quelques troupes & des officiers de confiance, pour empêcher qu'il ne se soit d'en approcher; afin que les espions de l'ennemi ne viennent pas y compter vos forces. Ces démonstrations de faiblesse & de crainte ont réussi quelquefois.

Charles V, duc de Lorraine, voulant attirer l'armée turque hors de ses retranchemens, fit plusieurs gros détachemens, les uns vers Siles & Sigeth, d'autres au delà du Danube, avec ordre de ne pas s'éloigner de plus d'une lieue. Les Turcs, peu précautionnés, furent trompés par cette apparence. Ils attaquèrent le duc qu'ils croyoient affaibli par ces détachemens, mais ceux-ci ayant rejoint avant l'action, les Turcs furent défaits auprès de Mohatz.

Si vous ne voulez engager qu'un combat de cavalerie, faites sortir un détachement inférieur à celui de l'ennemi, comme pour fourager ou enlever quelques troupeaux. Afin d'en mieux imposer, il menera quelques valets, ou du bétail qu'il fera marcher devant lui, comme s'il l'avoit enlevé, & qu'il peut trouver à un rendez-vous convenu où vous l'aurez fait conduire. Chaque cheval portera en croupe un soldat habillé de même couleur que le cavalier, & dont

le fusil sera posé le long du mousqueton, de crainte que si les deux armes étoient séparées, leur éclat ne se connoisse qu'il y a deux hommes sur chaque cheval. Quelques partis destinés à s'avancer vers l'ennemi ne porteront point de soldats en croupe. Si votre détachement passe à portée d'être vu par un poste assez proche pour qu'on y puisse distinguer deux hommes sur un cheval, il faut que le rang le plus voisin de ce poste soit simple, ou choisir alors un terrain d'où il se puisse élever beaucoup de poussière, & l'augmenter en faisant galoper cette cavalerie, ou faire faire des courses au galop par quelques cavaliers répandus sur le côté voisin de l'ennemi: il est vraisemblable que se croyant supérieur en nombre, il viendra vous attaquer, & que votre cavalerie, soutenue par l'infanterie bien postée, défera la sienne. Cependant vous devez craindre qu'ayant découvert le stratagème, il n'apporte aussi de l'infanterie en croupe, & qu'étant alors supérieur dans les deux espèces de troupes, vous ne tombiez dans votre propre piège. Pour l'éviter, munissez-vous de lunettes d'approche, & si vous découvrez qu'il emploie la même ruse que vous, songez à la retraite.

César ayant marché à Cordoue, pour détourner Pompée du siège d'Ulla, envoya devant un détachement de cavalerie avec des légionnaires, qui monterent en croupe dès qu'ils furent à la vue de la ville. Ceux qui la gardoient, ne voyant que la cavalerie en assez petit nombre, envoyèrent contre elle une troupe suffisante pour la combattre. Alors les légionnaires, descendant de cheval, chargèrent cette infanterie; qui, attaquée en même temps & prise en flanc par la cavalerie, fut détruite presque en entier.

On peut aussi faire marcher l'infanterie à pied, couverte par la cavalerie, comme le dit Xénophon, parce que le cavalier est plus grand que le fantassin, (de *magist. equit.*), & la couvrir pour plus de sûreté par l'avant-garde, les flancs, & l'arrière-garde, ainsi que l'ajoute Santacruz; mais alors il ne faut qu'un rang de cavalerie de chaque côté, afin qu'une trop grosse masse ne trahisse par le stratagème.

On attire une garnison hors de ses remparts, en lui montrant peu de forces, & cachant le reste à quelque distance: c'est ce que fit Oscan à Maupetra. Il se présenta peu accompagné devant cette forteresse, & peu de temps après il abandonna son camp en n'y laissant qu'un vieillard qui avoit ordre de dire que les Turcs étoient en petit nombre, intimidés, & mal conduits. La garnison le crut, & suivit le général turc: celui-ci, attaquant avec toute son armée ces troupes imprudentes, les détruisit en entier.

Lorsque l'ennemi veut se retirer, & que retiré en des postes avantageux, il refuse d'en sortir, & d'engager une action; vous l'y attirerez en feignant de vous retirer sans de vivres, & d'autres

moiens pour achever l'entreprise ou pour suivre la conquête que vous méditez. Cromwel, ayant marché contre les Écossais du parti de Charles II, trouva entre Édimbourg & Leith, Lesley, général de cette armée, dans un camp très-bien retranché. Celui-ci étoit supérieur en nombre, mais inférieur aux Anglois, quant à la discipline de ses troupes. Il porta tous les soins à se maintenir dans le poste avantageux qu'il avoit choisi. Afin de priver les Anglois de subsistances, il fit enlever toutes celles qui étoient dans les comtés de Merse & de Lothian. Cromwel s'approcha de lui, & tenta inutilement de l'engager à une action. Lesley ne permettoit à ses troupes que de petits combats qui les aguerrissoient chaque jour. Le roi vint au camp, montra du courage à la tête des troupes, & s'en fit aimer. C'étoit un nouvel avantage pour cette armée, qui prétendait le commandement d'un jeune prince, ardent & brave, à l'autorité usurpée de clergé presbytérien. L'ambition de ces ministres fut alarmée. Charles reçut ordre de quitter le camp. Ils renvoyèrent en même temps quatre mille hommes, parce qu'ils étoient zélés royalistes : n'étoient les meilleures troupes de l'armée. Par un fanatisme, soit sincère, soit seulement politique, ils empêchèrent quelque avantage, parce que l'occasion s'en offrit un dimanche.

La sage conduite de ce général avoit réduit Cromwel à se retirer jusqu'à Dumbare sans de vives. Lesley l'y suivit, prit un poste avantageux sur les hauteurs de Lamarmure, qui commandent cette ville, & se saisit des défilés entre Dumbare & Berwick, par lesquels il falloit que l'armée anglaise se retirât. Cromwel, n'ayant de libre que le côté de la mer, avoit résolu d'embarquer son infanterie, son canon, & de tenter avec sa cavalerie s'il pourroit forcer le passage. La victoire étoit certaine ; mais les ministres, bien éloignés de concevoir la sagesse & la profondeur des vues de leur général, s'imaginèrent qu'avec des exhortations revêtues de quelques expressions de l'Écriture, ils transformeroient sous leurs soldats, en David & en Gédéons. Ils murmurèrent contre Lesley, & contre Dieu même, qui différoit trop leur vengeance ; ils dirent avoir eu des révélations, qui leur apprennent que les sectaires, & leur chef Agag, s'étoient mis qu'ils nommoient (Cromwel), étoient livrés entre leurs mains par le Dieu des armées. Remplis de ces chimériques visions, ils forcèrent leur général à descendre dans la plaine. Cromwel, voyant cette armée se préparer à quitter son poste, prédit qu'elle étoit livrée en ses mains. Les troupes écossaises, mal disciplinées, & peu aguerries, oublièrent bientôt les exhortations presbytériennes ; elles furent mises en fuite aussi-tôt qu'attaquées. Un régiment de montagnards fit quelque résistance. Trois mille Écossais furent tués, huit mille prisonniers, le reste se retira vers Sterling. Les vainqueurs prirent Édimbourg & Leith ;

les ministres gémissent sur leur défaite, & l'attribuaient aux offenses du roi, & à la négligence que le peuple avoit eue dans les prières.

Dans le cas que nous venons de supposer, si l'ennemi est couvert par une rivière, vous l'attaquerez de votre côté en supposant une retraite, & vous prendrez, pour savoir l'heure précise à laquelle il passera, & le moment favorable pour l'attaque, toutes les précautions prescrites à l'article, *Passage des rivières*.

Le soin de se retrancher témoigne de la crainte, & inspire à l'ennemi une confiance qui devient souvent téméraire. Q. Titinius Sabinus, lieutenant de César, s'étoit avancé sur les frontières des Unelliens. Leur chef Viriduovix y avoit rassemblé de grandes forces. Les Auleriens Éburoniques, (*habitans d'Eureux*), & les Lexoviens (*de Lisieux*), ayant eu leurs magistrats, parce qu'ils s'opposaient à la guerre, se joignirent à lui. De plus, un grand nombre de brigands & d'hommes perdus, que la soif du butin envoie aux travaux des villes & des campagnes, vinrent combattre sous ses enseignes. Sabinus, voulant exciter au combat cette multitude sans expérience, se retrancha soigneusement, & se tint comme caché dans son camp. Celui de Viriduovix n'étoit qu'à deux milles. Ce fut inutilement que ce chef gaulois vint tous les jours déployer ses forces dans la plaine. Sabinus ne vouloir combattre qu'avec le plus grand avantage, sur-tout en l'absence de son général. Sa prudence inspira aux ennemis tant de mépris, & une si forte opinion de sa crainte, qu'ils vinrent bientôt jusqu'à les retranchemens : les soldats même du légat romain oserent le censurer.

Sabinus, voulant achever de déterminer Viriduovix au combat, lui envoya un des Gaulois qui servoient dans l'armée romaine, homme rusé, propre à cet emploi, facile à séduire par l'espoir des récompenses. Il passe comme transfuge dans le camp gaulois, exagère la crainte des Romains, l'embaras de César à Vannes, le dessein qu'a Sabinus d'aller à son secours, & de partir en secret la nuit suivante. Les Gaulois s'écrient qu'il faut saisir l'occasion, & marcher au camp. Ils y étoient excités par la crainte apparente de Sabinus, le témoignage du transfuge, le défaut de vivres, l'espérance qu'ils avoient conçue des succès de la guerre de Vannes, & le penchant naturel de l'homme à croire ce qu'il désire. Il ne laissèrent pas Viriduovix & les autres chefs sortir du conseil, qu'ils ne leur eussent accordé de prendre les armes, & de marcher au camp ennemi. Alors transportés de joie, ils ramassent des branches pour combler le fossé, & marchent aux retranchemens.

Ils étoient sur une colline, qui, depuis le pied jusqu'au sommet, s'élevait dans l'espace d'environ mille pas. Les Gaulois le parcourant à toute course, afin que les Romains eussent moins de temps pour s'armer & se former, arrivèrent hors

propre à les rétablir, & même d'avoir dessein de les renvoyer dans les places voisines pour garder vos hôpitaux & vos magasins. Si elles rentrent dans votre camp; vous pouvez, pour quelques nuits, en faire coucher la plupart dans les tentes de vos régiments restés en ligne, (comme le firent devant Asdrubal les consuls Livins & Néron,) & sur-tout les soldats les plus beaux & les mieux vêtus. Vous assembleriez, comme pour une revue, ceux qui seront de plus chétive apparence, afin que les espions en rendent compte. Qu'il ne paroisse d'ailleurs ni plus d'armes ni plus de drapeaux, qu'on ne voie pas plus de feux, qu'on n'entende pas plus de tambours & de trompettes, jusqu'à ce que l'ennemi prenne la résolution de vous attaquer. Pour le mieux tromper, vous pourriez faire marcher au loin sur la route que devroit tenir votre détachement, quelques colonnes de troupes tirées des places voisines, & qui auroient ordre de répandre qu'elles viennent de l'armée, & vont à la destination que vous aurez voulu faire croire.

Faites en même temps semblant de craindre: resserrez vos postes; faites travailler lentement, & en plusieurs endroits, à des retranchemens; feignez de vouloir changer de position; répandez même le bruit de votre retraite; mettez-vous en marche, soit pour ébranler l'ennemi, soit pour prendre en effet un camp plus avantageux pour vos fourrages ou vos subsistances; marchez de nuit en faisant semblant de vouloir dérober votre marche. Si vous ne pouvez décamper que de jour; resserrez vos troupes, choisissez un terrain couvert de bois qui puisse cacher une de vos colonnes: resserrez aussi votre nouveau camp. S'il y a des défilés sur votre marche, placez-y quelques troupes & des officiers de confiance, pour empêcher qu'il ne se soit d'en approcher; afin que les espions de l'ennemi ne viennent pas y compter vos forces. Ces démonstrations de faiblesse & de crainte ont réussi quelquefois.

Charles V, duc de Borraine, voulant attirer l'armée turque hors de ses retranchemens, fit plusieurs gros détachemens; les uns vers Sicles & Sigeth, d'autres au delà du Danube, avec ordre de ne pas s'éloigner de plus d'une lieue. Les Turcs, peu précautionnés, furent trompés par cette apparence. Ils attaquèrent le duc qu'ils croyoient affoibli par ces détachemens, mais ceux-ci ayant rejoint avant l'action, les Turcs furent défaits auprès de Mohatz.

Si vous ne voulez engager qu'un combat de cavalerie, faites sortir un détachement inférieur à celui de l'ennemi, comme pour fourager ou emmener quelques troupeaux. Afin d'en mieux imposer, il menera quelques valets, ou du bétail qu'il fera marcher devant lui, comme s'il l'avoit élevé, & qu'il peut trouver à un rendez-vous convenu où vous l'aurez fait conduire. Chaque cheval portera en croupe un soldat habillé de même couleur que le cavalier, & dont

le fusil sera posé le long du mousqueton, de crainte que si les deux armes étoient séparées, leur éclat ne se connoître qu'il y a deux hommes sur chaque cheval. Quelques partis destinés à s'avancer vers l'ennemi ne porteront point de soldats en croupe. Si votre détachement passe à portée d'être vu par un poste assez proche pour qu'on y puisse distinguer deux hommes sur un cheval, il faut que le rang le plus voisin de ce poste soit simple, ou choisir alors un terrain d'où il se puisse élever beaucoup de poussière, & l'augmenter en faisant galoper cette cavalerie, ou faire faire des courses au galop par quelques cavaliers répandus sur le côté voisin de l'ennemi: il est vraisemblable que se croyant supérieur en nombre, il viendra vous attaquer, & que votre cavalerie, soutenue par l'infanterie bien postée, défera la sienne. Cependant vous devez craindre qu'ayant découvert le stratagème, il n'apporte aussi de l'infanterie en croupe, & qu'étant alors supérieur dans les deux espèces de troupes, vous ne tombiez dans votre propre piège. Pour l'éviter, munissez-vous de lunettes d'approche, & si vous découvrez qu'il emploie la même ruse que vous, songez à la retraite.

César ayant marché à Cordoue, pour détourner Pompée du siège d'Ulla, envoya devant un détachement de cavalerie avec des légionnaires, qui montèrent en croupe dès qu'ils furent à la vue de la ville. Ceux qui la gardoient, ne voyant que la cavalerie en assez petit nombre, envoyèrent contre elle une troupe suffisante pour la combattre. Alors les légionnaires, descendant de cheval, chargèrent cette infanterie; qui, attaquée en même temps & prise en flanc par la cavalerie, fut détruite presque en entier.

On peut aussi faire marcher l'infanterie à pied, couverte par la cavalerie, comme le dit Xénophon, parce que le cavalier est plus grand que le fantassin, (de magist. equis.), & la couvrir pour plus de sûreté par l'avant-garde, les flancs, & l'arrière-garde, ainsi que l'ajoute Santacruz; mais alors il ne faut qu'un rang de cavalerie de chaque côté, afin qu'une trop grosse masse ne trahisse par le stratagème.

On attire une garnison hors de ses remparts, en lui montrant peu de forces, & cachant le reste à quelque distance: c'est ce que fit Orcan à Maupetra. Il se présenta peu accompagné devant cette forteresse, & peu de temps après il abandonna son camp en n'y laissant qu'un vieillard qui avoit ordre de dire que les Turcs étoient en petit nombre, intimidés, & mal conduits. La garnison le crut, & suivit le général turc: celui-ci, attaquant avec toute son armée ces troupes imprudentes, les détruisit entièrement.

Lorsque l'ennemi vous craint, & que retiré en des postes avantageux, il refuse d'en sortir, & d'engager une action; vous l'y attirerez en feignant de vous retirer faute de vivres, & d'autres

moyens pour achever l'entreprise qu'il poursuivoit la conquête que vous méditez. Cromwel ayant marché contre les Écossais du parti de Charles II, trouva entre Edimbourg & Leith, Lesley, général de cette armée, dans un camp très-bien retranché. Celui-ci étoit supérieur en nombre, mais inférieur aux Anglois, quant à la discipline de ses troupes. Il porta tous ses soins à se maintenir dans le poste avantageux qu'il avoit choisi. Afin de priver les Anglois de subsistances, il fit enlever toutes celles qui étoient dans les comtés de Merse & de Lothian. Cromwel s'approcha de lui, & tenta inutilement de l'engager à une action. Lesley ne permettoit à ses troupes que de petits combats qui les aguerrissoient chaque jour. Le roi vint au camp, montra du courage à la tête des troupes, & s'en fit aimer. C'étoit un nouvel avantage pour cette armée, qui préféroit le commandement d'un jeune prince, ardent & brave, à l'autorité usurpée du clergé presbytérien. L'ambition de ces ministres fut alarmée. Charles reçut ordre de quitter le camp. Ils renvoyèrent en même temps quatre mille hommes, parce qu'ils étoient zélés royalistes: c'étoient les meilleures troupes de l'armée. Par un fanatisme, soit sincère, soit seulement politique, ils empêchèrent quelque avantage, parce que l'occasion s'en offrit un dimanche.

La sage conduite de ce général avoit réduit Cromwel à se retirer jusqu'à Dumbare faute de vivres. Lesley l'y suivit, prit un poste avantageux sur les hauteurs de Lamermure, qui commandent cette ville, & se faisoit des défilés entre Dumbare & Berwick, par lesquels il falloit que l'armée angloise se retirât. Cromwel, n'ayant de libre que le côté de la mer, avoit résolu d'embarquer son infanterie, son canon, & de tenter avec sa cavalerie s'il pourroit forcer le passage. La victoire étoit certaine; mais les ministres, bien éloignés de concevoir la sagesse & la profondeur des vues de leur général, s'imaginèrent qu'avec des exhortations revêtues de quelques expressions de l'Écriture, ils transformeroient tous leurs soldats en David & en Gédéon. Ils murmurèrent contre Lesley, & contre Dieu même, qui différoit trop leur vengeance: ils dirent avoir eu des révélations, qui leur apprennent que les sectaires, & leur chef Agas, s'étoient ainsi qu'ils nommoient Cromwel, étoient livrés entre leurs mains par le Dieu des armées. Remplis de ces chimériques visions, ils forcèrent leur général à descendre dans la plaine. Cromwel, voyant cette armée se préparer à quitter son poste, prédit qu'elle étoit livrée en ses mains. Les troupes écossaises, mal disciplinées, & peu aguerries, quiblerent bientôt les exhortations presbytériennes: elles furent mises en fuite aussitôt qu'attaquées. Un régiment de montagnards fit quelque résistance. Trois mille Écossais furent tués, huit mille prisonniers, le reste se retira vers Sterling: les vainqueurs prirent Edimbourg & Leith.

les ministres gémissent sur leur défaite, & l'attribuaient aux offenses du roi, & à la négligence que le peuple avoit eue dans les prières.

Dans le cas que nous venons de supposer, si l'ennemi est converti par une rivière, vous l'attirez de votre côté en supposant une retraite, & vous prenez, pour savoir l'heure précise à laquelle il passera, & le moment favorable pour l'attaque, toutes les précautions prescrites à l'article, *PASSAGE des rivières*.

Le soin de se retrancher témoigne de la crainte, & inspire à l'ennemi une confiance qui devient souvent téméraire. Q. Titinius Sabinus, lieutenant de César, étoit avancé sur les frontières des Unelliens. Leur chef Viriduovix y avoit rassemblé de grandes forces. Les Aulerciens Éboraciques, (*habitans d'Eureux*), & les Lexoviens (*de Lisieux*), ayant tué leurs magistrats, parce qu'ils s'opposaient à la guerre, se joignirent à lui. De plus, un grand nombre de brigands & d'hommes perdus, que la soif du butin envoie aux travaux des villes & des campagnes, vinrent combattre sous ses enseignes. Sabinus, voulant exciter au combat cette multitude sans expérience, se retrancha soigneusement, & se tint comme caché dans son camp. Celui de Viriduovix n'étoit qu'à deux milles. Ce fut inutilement que ce chef gaulois vint tous les jours déployer ses forces dans la plaine. Sabinus ne vouloit combattre qu'avec le plus grand avantage, sur-tout en l'absence de son général. Sa prudence inspira aux ennemis tant de mépris, & une si forte opinion de la crainte, qu'ils vinrent bientôt jusqu'à ses retranchemens: les soldats même du légat romain osèrent le censurer.

Sabinus, voulant achever de déterminer Viriduovix au combat, lui envoya un des Gaulois qui servoient dans l'armée romaine, homme rusé, propre à cet emploi, facile à séduire par l'espoir des récompenses. Il passe comme transfuge dans le camp gaulois, exagère la crainte des Romains, l'embaras de César à Vannes, le dessein qu'a Sabinus d'aller à son secours, & de partir en secret la nuit suivante. Les Gaulois s'écrient qu'il faut saisir l'occasion, & marcher au camp. Ils y étoient excités par la crainte apparente de Sabinus, le témoignage du transfuge, le défaut de vivres, l'espérance qu'ils avoient conçue des succès de la guerre de Vannes, & le penchant naturel de l'homme à croire ce qu'il désire. Il ne laissèrent pas Viriduovix & les autres chefs sortir du conseil, qu'ils ne leur eussent accordé de prendre les armes, & de marcher au camp ennemi. Alors transportés de joie, ils ramassent des branches pour combler le fossé, & marchent aux retranchemens.

Ils étoient sur une colline, qui, depuis le pied jusqu'au sommet, s'élevait dans l'espace d'environ mille pas. Les Gaulois le parcourant à toute course, afin que les Romains eussent moins de temps pour s'armer & le former, arrivèrent hors

d'haleine. Sabinus ayant exhorté les siens, donna le signal : aussi-tôt ils sortent, & chargent ces troupes fatiguées, & embarrassées des branchages qu'elles portoient. Le lieu étoit avantageux ; les Romains, accoutumés à combattre & à vaincre : les Gaulois, sans expérience, ne les attendirent pas : un très-grand nombre fut tué par l'infanterie ; la cavalerie poursuivit, & tua presque tout le reste.

Feindre un éboulement de retranchemens.

Si l'ennemi craint d'attaquer vos retranchemens ; faites, en un lieu avantageux, ou en plusieurs, & derrière une partie de votre parapet, bien exposée à sa vue, une autre portion de retranchement, ou un large fossé, ou un abatis, qu'il ne puisse apercevoir. Prenez les précautions nécessaires pour empêcher les déserteurs de sortir du camp, & les espions d'y entrer. Faites ensuite démolir de nuit, & s'il se peut, après ou pendant une pluie abondante, pour rendre l'événement plus vrai-semblable, la partie de l'ancien retranchement qui est devant le second. L'ennemi, le croyant ruiné par le défaut de construction, ou par les eaux, & ne sachant pas ce que vous avez fait derrière, s'empressera d'attaquer avant que les brèches soient réparées. Pour le mieux tromper, mettez-y des travailleurs qui feront semblant de se hâter. Si vous craignez que votre retranchement intérieur ne soit découvert, vous pouvez le masquer par des troupes, des tentes, ou des chevaux. Le plus sûr est de ne le faire que la nuit même où le parapet antérieur doit être abattu.

Supposer une défection.

S'il est très vrai-semblable pour les ennemis qu'un de vos généraux ait dessein d'embrasser leur cause, soit par de grands intérêts politiques ou particuliers, soit par un mécontentement vrai ou supposé ; si votre adversaire a tenté de le corrompre, & que celui-ci vous l'ait déclaré ; faites-le entrer en négociation, & promettez à l'ennemi qu'il se tournera contre vous pendant l'action avec le corps qu'il commande. Feignez en même temps d'en avoir soupçon, de vouloir vous retirer, d'éloigner ce général & ce corps suspect. L'ennemi viendra vous attaquer, & sera d'autant plutôt découragé & défait, qu'il aura eu plus de confiance dans la trahison que lui-même a sollicitée.

Timur-Bec ayant porté la guerre dans le royaume de Carezem, Hussein Sofi, dont l'armée étoit moins nombreuse, se jeta dans sa capitale, & fit faire des propositions de paix. Kei Cosru Catlani, un des généraux de Timur, haïssoit Hussein. Dans le dessein de le perdre, il lui fit dire d'abandonner son projet d'accommodement, de

sortir de sa ville pour offrir le combat, & lui promit qu'alors il joindroit à son armée les dix mille hommes qu'il commandoit, & abandonneroit Timur. L'imprudent Carezem, étant venu offrir la bataille, ne reçut aucun secours, & fut complètement battu.

Supposer des ordres de ne point combattre.

Vous exciterez au combat un général présumé & avide de batailles ; vous l'engageriez à vous attaquer, même en un poste avantageux, si vous feignez avoir reçu de votre souverain des ordres pour ne point combattre. Il croira qu'il y en a des raisons qu'il ignore, & se flatera que votre refus, diminuant le courage de vos troupes, l'augmentera dans les siennes. Engagez votre prince à vous envoyer ces ordres : publiez-les ; faites les passer aux ennemis par des prisonniers que vous laisserez échapper, par quelques uns de vos soldats que vous exposerez à être pris, ou par des espions que vous soupçonneriez d'être doubles. Assemblez un conseil nombreux ; faites-y lire ces ordres ; mettez en délibération la manière la plus sûre d'éviter le combat sans compromettre la gloire du prince, l'honneur de l'armée & de ses chefs, le pays qu'elle doit garder ou couvrir, & recommandez un grand secret. Répandez des raisons vrai-semblables de cette volonté du prince, comme celle de réserver votre armée pour un emploi plus utile ; d'en détacher une partie pour aller secourir une autre armée ou une province ; de l'espérance d'un grand secours, ou d'une paix prochaine ; du peu de confiance en vos troupes qui sont de nouvelle levée, comme Pompée le répandoit à Munda, & César le faisoit croire. Faites part de ces ordres aux commandans de vos corps détachés, à ceux des places voisines, aux puissances qui vous favorisent. Faites porter vos lettres par des chemins peu sûrs, ou l'ennemi puisse les rencontrer, & par les soldats sur lesquels vous comptez le moins, afin qu'il déserte. Pour apaiser ces bruits, éloignez-vous de l'ennemi ; cherchez des postes avantageux ; prenez votre marche par des chemins coupés de rivières & de défilés. Si l'ennemi vous suit avec hâte, négligemment, de sorte qu'une partie de son armée reste en arrière ; arrêtez-vous tout-à-coup, afin que ce changement subit le déconcerte. Vous pourrez le trouver en telle position, qu'il vous sera facile de l'attaquer & de le défait.

Feindre un mécontentement des troupes.

Lorsque l'ennemi peut croire qu'une partie de vos troupes est disposée au soulèvement, par défaut de vivres, de paie, de mécontentement, & semblables circonstances ; faites en sa présence les démonstrations les plus capables de lui en per-

viser la réalité, ainsi que Memnon devant une armée qu'il n'avoit pu tirer d'un poste très avantageux. Il divisa la fiene en deux corps, qu'il disposa l'un contre l'autre, comme s'ils vouloient se combattre. En même temps, un transfuge passa dans le camp des ennemis, & leur dit que les Grecs étoient divisées, prêts à s'égorger; qu'ils étoient éloignés de craindre d'être ataqués, tandis qu'ils en seroient aux mains les uns contre les autres; (Memnon s'étoit retiré en effet à quelque distance), que si l'on faisoit ce moment, il seroit facile de les vaincre. Sur la foi du transfuge, ils descendirent dans la plaine, où les Grecs, se réunissant, les défirent.

Au siège de Jérusalem, les Juifs employèrent le même artifice, pour suspendre quelque temps l'attaque & l'effet du bélier. Comme il y avoit deux partis opposés dans la ville, la dissension étoit vrai-semblable. Titus, desirant toujours de voir cesser l'effusion du sang, faisoit avidement la moindre espérance d'une reddition prochaine. Il s'en flatta en voyant une partie des Juifs lui rendre, du haut de leurs murs, des mains suppliantes, & d'autres crier qu'ils ne se livreroient jamais aux Romains, tandis qu'ils pourroient mourir libres. Les Juifs seignirent d'en venir aux mains, les uns firent semblant de frapper, les autres de tomber morts. Titus fit cesser l'attaque; &, comme un des ennemis paroissoit vouloir parler, uns des transfuges Juifs s'approcha du mur avec quelques soldats; mais le traître jeta sur eux une pierre, dont un des Romains fut blessé. Titus, voyant le stratagème, fit recommencer l'attaque avec plus d'ardeur.

Si tous les moyens que je viens d'indiquer vous paroissent insuffisans, ou que les circonstances s'y opposent, le plus sûr est de serrer votre ennemi de près; d'être presque toujours en sa présence dans les camps & dans les marches; d'interroger par-tout ses postes, ses fourrages, ses convois: l'attaque d'une seule garde peut engager son armée, mal-gré lui, dans une affaire générale: sur-tout si elle est mécontente de l'inaction; souffrant de la disette, bougonneuse, brave, peu disciplinée. Soyez actif, déterminé, même téméraire avec mesure: il faut qu'il combatte ou qu'il se retire, & vous ouvre son pays.

Raisons d'éviter l'action.

La loi de l'humanité devant être la loi suprême, que l'action soit évitée, lorsque la victoire ne peut donner qu'un léger avantage, ou qu'on peut affaiblir l'ennemi par tous les autres moyens que fournit l'art de la guerre.

Il faut encore l'éviter, dès que l'ennemi a de fortes raisons de la désirer. Il faut l'éviter quand on n'a point de la victoire les plus solides espérances. L'événement d'une bataille est si incertain, & les suites souvent si funestes, quelque bien concertées que soient les mesures d'un gé-
néral.

ral , une circonstance inattendue en détruit tout l'effet . L'ignorance ne craint rien , parce qu'elle ne connoît ni ne prévoit rien . Elle se jete dans le danger sans raison , sans réflexion , uniquement poussée par une fureur animale , comme l'ont toujours fait les peuples barbares . Un général éclairé , après avoir rassemblé toutes les combinaisons qui lui sont possibles sur les raisons , la conduite , les suites d'une action , fait bien qu'il a les hazards à craindre . Il se peut que la fortune se déclare pour le général mal habile qui aura pris de fausses mesures . La disposition matérielle , (je veux dire , le choix du terrain , la distribution , & la position des différentes armes) , est entre les mains du général ; mais le moral du soldat n'y est pas aussi entièrement : la confiance aveugle des troupes n'appartient qu'à ces hommes , ouvrage extraordinaire de la nature , dont on peut compter , dans l'histoire de six mille ans , cinq ou six exemples . Scipion , César , Alexandre , Guesclin , Gustave Adolphe , Turenne , pouvoient-ils répondre de la conduite d'un officier subalterne , de la terreur imprimée par une surprise , une erreur , une apparence imprévue de danger ? Qu'un ordre soit mal rendu , mal entendu , que des signaux se confondent , que des hommes mal intentionnés , jaloux , fassent faire de faux mouvemens , passer de faux ordres , répandre de faux avis , de faux bruits ; quoique le génie & la science aient présidé aux dispositions , la bataille sera perdue . Il n'y a point de général qui ne doive se dire : *incedo per ignem supposito cineri doloso* .

L'événement le plus simple, & le plus naturel, peut jeter la terreur dans une armée. La mort d'un général, ou d'un officier en qui les troupes avoient confiance, a fait perdre plus d'une bataille. Ce cri de terreur, nous sommes coupés, causé quelquefois par la méprise, qui fait prendre une troupe des siens pour l'ennemi, ou quelquefois par nulle autre cause que par la crainte, suffit pour mettre une armée en fuite. Dans un combat de nuit, que les Thraces livrèrent à Poppæus Sabinus, quelques soldats, effrayés par le désordre, les clameurs, les plaintes des blessés, les coups reçus sans qu'ils vissent d'où ils étoient parrés, furent déterminés à quitter leurs retranchemens, par les échos qui répétoient derrière eux les cris des barbares; ils se crurent envelopés. (Tacit. Annal. L. 4. J. Lips. 40. pag. 96.)

Un général avare du sang humain voudra donc que les avantages qu'il peut recevoir de la victoire soient beaucoup plus grands que les suites d'une défaite ne seroient funestes, &c. de plus, qu'une victoire soit très-vrai-semblable. Si cela n'est pas, il évitera l'action.

sein. Dans le doute de le perdre, il lui fit dire
un des généraux de Timour, Hassan-Hul-

Défaut ou éloignement de ressources.

Quand le prince a peu de ressources pour remplacer les troupes perdues ; & supposé qu'il en ait lorsque l'éloignement où le général se trouve rend ces remplacements lents & difficiles, il n'engagera point d'action. Si l'ennemi est dans la position contraire, c'est à-dire, abondant en ces mêmes ressources, & voisin de son pays, il y a double raison d'éviter l'action générale. Lorsque Henri IV assiégea la Fère, en 1596 ; le cardinal archiduc Albert, s'en étant approché, délibéra, dans un conseil de guerre, sur les moyens de la délivrer. On y représenta que, „ cette place, si ruinée fort avant dans la Picardie, étoit au milieu de celles de Saint-Quentin, de Ham, de Guise, de Péronne, toutes bien approvisionnées, & avec de fortes garnisons ; & que l'armée espagnole, en s'approchant plus près, seroit contrainte de laisser derrière elle plusieurs de ces places. Alors dit-on, les ennemis pourront à leur gré battre la campagne, rompre les chemins, intercepter les convois, inquiéter les fourages de la cavalerie. Les marais qui entourent la Fère presque de toutes parts la rendent inaccessible, excepté quelques endroits que le roi a fermés avec de bons retranchemens. Il l'a resserrée de tous les autres côtés. Tous les jours son armée reçoit de nouveaux renforts ; nous la trouverons sur tout forte en cavalerie. Quelle espérance pouvons-nous avoir, soit d'approcher de la place, soit, en nous en approchant, d'y jeter les secours nécessaires, si nous ne voulons pas attaquer l'ennemi ? Mais quel sera notre espoir, le roi pouvant à son choix combattre ou refuser le combat ? S'il se croit assez fort pour sortir de ses retranchemens, & mesurer ses forces aux nôtres, il n'y a aucune raison ni de guerre ni d'état qui doive faire exposer l'armée espagnole à l'événement incertain d'une bataille. Si le roi la perd, il peut facilement réparer ces pertes. Si nous sommes défaits, combien de difficultés & de dépenses le cardinal archiduc n'éprouvera-t-il pas pour des nouvelles levées d'Espagnols, d'Italiens, & de soldats d'autres nations, „ (*Bentivogli. guerre de Flandr. 40. 1640, part. III, pag. 65.*)

Ce n'est à toujours lieu dans la guerre défensive, lorsqu'on la soutient sans de moyens pour l'offensive. Si on est défait : le pays ruiné par la rébellion de deux armées ne peut fournir ni vivres, ni hommes, ni chevaux ; le peu qui lui en reste est au pouvoir de l'ennemi. Les habitans le lui livrent, ou par affection, du moins par crainte. Toutes les places sont exposées ; il faut en renforcer les garnisons avec les troupes échappées à la défaite. Au contraire l'ennemi défait, se retirant dans son pays, s'y repose facilement, & revient aussi fort qu'auparavant.

Attente de renforts.

Lorsque la frontière est défendue par des places bien approvisionnées, & que vous pouvez espérer des renforts, il ne faut pas risquer de bataille. Si l'ennemi s'avançoit dans le pays, les garnisons intercepteroient les convois. Il sera donc obligé de faire des sièges, pendant lesquels vous aurez le temps de recevoir les secours que vous attendez, & de changer l'état de la guerre.

Désobéissance à craindre.

Si les sujets de votre prince lui sont si peu affectés, qu'ils soient prêts à saisir l'occasion de se déclarer pour son ennemi ; une défaite perdroit & le pays & l'armée. Dom Pédre, haï de son peuple, auroit dû, au lieu de chercher du Guesclin pour le combattre, se tenir sur la défensive. Louis XI agit plus sagement contre le duc de Bourgogne, qu'il savoit avoir beaucoup de partisans dans le royaume. Il ne risqua jamais d'action contre lui.

Crainte d'une augmentation d'alliés pour l'ennemi.

Évitez l'action, lorsque des puissances étrangères n'attendent que l'événement pour se déclarer contre vous, & n'embrasseroient pas le parti de votre prince quand même vous seriez vainqueur.

Désavantage de terrain, de position, de nombre, &c.

Évitez-la, quand le terrain, le climat, le temps, ou d'autres circonstances sont trop défavorables à vos troupes ; quand votre retraite, étant mal assurée, ou trop éloignée, une défaite détroiroit presque toute votre armée ; quand votre ennemi est trop supérieur en nombre ou en espèce de troupes ; quand vous ne connoissez bien ni ses forces ni sa position ; quand vous attendez un secours qui doit vous donner l'égalité ou la supériorité ; quand vos troupes sont nouvelles, ou ne sont point encore assez aguerries. Il faut regarder comme apprentis ceux qui n'ont point travaillé depuis long temps.

Soit caractère, soit habitude, tous les hommes ne sont pas propres à la même espèce de guerre. Évitez l'action, quand la seule manière dont vous puissiez combattre contrarie les mœurs & le génie de vos troupes. Si elles sont mécontentes, si elles craignent un ennemi souvent vainqueur, ou trop peu connu, & dont la manière de combattre ne leur est point encore assez familière ; gardez-vous de les mener trop tôt au combat.

La superstition ; souvent nuisible ; quelquefois utile

ville, doit vous engager à vous abstenir de l'action, tant que la crainte qu'elle inspire obsède vos troupes.

Difette, maladie dans le camp ennemi.

10 Lorsque vous êtes certain que l'ennemi, manquant de subsistances, sera détruit à la longue par la disette, & les maladies, ne risquez pas une action qu'il cherche alors de tout son pouvoir. Pompée refusa long-temps, par cette raison, comme nous le verrons dans la suite, le combat que César déshoit à Dyrrachium, & à Pharsale. Brutus, & Cassius, campés à Amphipolis, ne voulaient pas combattre Antoine & César-Auguste, qui manquaient de subsistances, Paulin & Marins, généraux d'Othon, lui conseilloient donc pas s'exposer aux suites d'une action avec Vitellius, dont les troupes n'avoient pas de vivres. Annus Galus y ajoutoit la raison d'attendre les légions qui venoient de Moisie. Les Vitelliens auroient beaucoup souffert pendant ce délai, tandis que les Othoniens étoient dans l'abondance. Othon rebelle à ces conseils perdit l'empire & la vie. On trouve dans notre histoire de grands exemples de sagesse & d'imprudence en des cas semblables.

L'an 1356, tandis que l'armée du roi Jean II s'assembloit, le prince de Galles perdoit, au siège peu important de Romorantin, un temps précieux qu'il auroit dû employer à sa retraite. Il s'efforça inutilement de réparer la faute par des marches forcées. Les deux armées arrivèrent en même temps à Maupertuis, peu loin de Poitiers. Le prince avoit au plus douze mille hommes, le roi plus de soixante mille. L'armée angloise, ayant ravagé le pays, ne pouvoit plus y trouver de vivres : elle étoit fatiguée par de longues marches : elle manquoit de fourages. Il étoit facile au roi de la réduire à une disette absolue, en l'enveloppant, & interceptant des convois, qu'elle ne pouvoit tirer que de loin. Le prince, & son armée, étoient couronnés de se rendre, & la guerre étoit terminée. Parmi tous les généraux français assemblés pour délibérer, il n'y en eut pas un seul assez prudent, ou assez peu-courtois, pour modérer le courage trop impétueux du monarque. L'attaque fut résolue d'une voix unanime. Ce fut un ecclésiastique, le cardinal de Périgord, qui ouvrit seul un avis salutaire. Envoyé par le Pape Innocent VI, pour négocier un accommodement entre les deux rois, il l'avoit tenté en vain. Au moment où le sang alloit couler, ce ministre de paix accourut pour faire encore une tentative. Il représenta au roi qu'il pouvoit vaincre sans combat, que les Anglois seroient heureux de se rendre à des conditions raisonnables.

Le roi consentit à des propositions qui furent portées par le cardinal. Édouard, connoissant le danger où il étoit, répondit qu'il accepteroit toutes celles qui ne blesseroient ni son honneur ni celui de l'Angleterre. Il offrit de rendre toutes

Art militaire, Tome I.

ses conquêtes, & de s'engager à ne pas porter les armes contre la France durant sept ans. Le roi, destinant déjà le prince de Galles à servir d'échange pour Calais, le demanda prisonnier avec cent hommes. D'après son refus, la bataille fut résolue. Mais, comme les négociations avoient rempli la journée, l'action fut remise au lendemain. Si elle avoit eu lieu le même jour, Édouard auroit eu de plus le désavantage d'y être moins préparé. Il profita du jour & de la nuit pour faire ses dispositions. Des haies & des buissons, que le terrain lui offrit, furent les retranchemens. Il les borda de ses archers. Derrière eux un chemin, contenant à peine quatre hommes de front, conduisoit à des vignes & à un terrain couvert d'épines. Le reste des archers fut mis en bataille devant la sortie de ce défilé, derrière un fossé profond, que le prince avoit eu le temps de faire creuser & palissader. Au delà de ces archers étoient les hommes d'armes : ceux-ci avoient quitté leurs chevaux. Le prince chargea le capitaine de Buch d'aller, avec trois cents hommes d'armes, & autant d'archers, prendre les François en flanc pendant leur attaque.

L'armée française forma trois divisions d'égale force. Trois cents hommes d'armes à cheval (douze cents hommes) commencèrent l'attaque. Dès qu'ils se furent engagés entre les haies & dans le chemin, les archers anglois firent tomber sur eux une pluie de flèches, qui tirées presque à bout touchant, ne manquoient de percer ni homme, ni cheval. Les chevaux blessés, renversés avec leurs maîtres, d'autres errans sans guide, les hommes d'armes à pied, chargés de leurs armes, remportoient bientôt tout le défilé, de sorte que ceux qui suivoient ne purent marcher en avant. Cependant les maréchaux d'Andreghen, & de Clermont, commandans de l'attaque, ayant franchi ces obstacles, à la tête de quelques hommes d'armes, attaquèrent, avec une audace téméraire, la troupe qui couvroit la sortie du défilé : ce petit nombre fut aussi tôt enveloppé, tué, fait prisonnier. Le reste, ne pouvant ni passer le défilé rempli d'hommes & de chevaux, renversés les uns sur les autres, ni rester exposé aux coups certains des archers, se jeta, en retrogradant, sur la division qui le suivoit, & la mit en désordre. Ce fut en ce moment que le capitaine de Buch chargea en flanc la division commandée par le dauphin, accompagné de ses deux frères. Les généraux à qui le roi avoit confié la garde de ces princes, non pour leur inspirer une erreur insupportable, mais pour les mettre à l'abri d'un danger réel, redoutèrent plus l'ennemi que la honte, les emmenèrent, & ne se crurent en sûreté qu'à Chauvigny. La retraite des princes étonna leur division ; elle prit la fuite.

La seconde division, s'étant aperçue que le duc d'Orléans, qui la commandoit, s'ensuyoit avant que d'être attaqué, crut le danger imminent, & fut entraînée par son lâche exemple. Édouard,

F

voyant les deux tiers des François dissipés, le reste ébranlé, fait remonter à cheval les hommes d'armes, passe le défilé avec toutes ses forces, & attaque la division du roi. L'action étoit commencée depuis long temps; mais ce fut seulement ici que le combat s'engagea. La cavalerie allemande fut chargée vivement, & soutint le choc avec courage. Ses généraux ayant été tués, ainsi que le connétable de Brienne, elle plia, & laissa le roi exposé à tout l'effort des Anglois. Entouré d'un grand nombre de chevaliers, il combattit, & fut défendu avec le plus grand courage. Ce brave prince, à pied ainsi que sa troupe, envelopé par la cavalerie ennemie, blessé, couvert de son sang, une hache d'armes à la main, étoit la vie à tout anglois qui l'approchoit. Voyant qu'il falloit se rendre, il cria: *où est le prince? Si je le voyois, je parlerois.* Édouard étoit encore loin: le roi remit son épée à Morbec, chevalier françois, exilé pour cause de meurtre. Le plus jeune des fils du monarque, Philippe, à peine âgé de treize ans, fut blessé dans le combat en défendant son père, & se rendit avec lui.

Telle fut cette action mémorable par l'imprudence, l'ignorance, l'aveuglement total du roi & de ses généraux, la lâcheté de quelques-uns, le courage du monarque, l'héroïque vertu d'un enfant, comme par la fermeté, la conduite, l'habileté du jeune prince de Galles, & la valeur de son armée.

Quatre ans après, le même prince, ayant pénétré jusqu'à Paris, où Charles, dauphin, régent du royaume, s'étoit renfermé avec peu de troupes, lui envoya un héraut le défier à la bataille: Charles refusa. Édouard, espérant l'y attirer, ravagea la campagne, & envoya quelques troupes insulter les François jusqu'au pied des murs de leur capitale: Charles n'en sortit pas. Le dégât qu'il voyoit faire étoit une raison de plus pour l'y retenir. L'ennemi s'étoit les moyens de rester dans les plaines qu'il dévastait, & fut bientôt obligé de s'en éloigner.

En 1369, le duc de Lancastre descendit en France. Charles V envoya contre lui le duc de Bourgogne & ses meilleures troupes, mais avec un ordre exprès d'éviter toute action générale, & de laisser les Anglois se priver eux-mêmes de subsistances par leurs ravages ordinaires. Le duc alla prendre un camp favorable à ses desseins, près de Saint Omer, en présence des Anglois. Il se conforma exactement aux sages ordres du roi son frère; tout contraire qu'ils étoient à l'ardeur de son jeune âge. Lancastre essaya inutilement d'engager une action. Il fut bientôt obligé de reprendre la route de Calais, suivi par Saint Paul & le connétable de Flandre. Ceux-ci, le harcelant sans cesse, le firent échouer par cette espèce de guerre dans une expédition qu'il tenta sur Harfleur.

L'année suivante, Robert Knolles entra en France par Calais, à la tête d'une armée nom-

breuse. Il traversa la Flandre, la Champagne, & vint dans l'Île-de-France, en marquant ses traces par des ravages. Aucune armée françoise ne se présenta devant lui: mais de petites troupes le suivoient, l'inquiétoient, tenaient tous les anglois qui s'aventuroient loin de leur camp. Knolles vint se présenter en bataille entre Villejoie & Paris. Charles V, renfermé dans sa capitale avec douze ou treize cents hommes d'armes, ne fit la guerre aux Anglois que par des partis, & la disette les força bientôt de reprendre la route de Normandie.

Un autre exemple de ce genre fut donné, en 1384, par Charles de Duras, surnommé *le Paiz*. Le duc d'Anjou, oncle de Charles VI, étoit passé en Italie pour disputer à Charles la possession du royaume de Naples. Le passage des Alpes lui avoit coûté un assez grand nombre de soldats. Les Montagnards lui avoient enlevé une partie considérable de son trésor. Les largesses qu'il étoit obligé de faire à ses troupes, afin de les retenir, épuisèrent le reste; cependant il se rendit maître d'une partie du royaume, & alla présenter la bataille à son adversaire. Celui-ci, connoissant la situation de son ennemi, ne l'accepta pas. Le duc d'Anjou, bientôt dénué d'argent, forcé de vendre sa vaisselle, ses équipages, ses habits, réduit à une cotte d'armes de toile peinte, manquant de subsistances, vivant de pain d'orge, n'avoit plus qu'une cavalerie démontée en grande partie, qu'une infanterie accablée par la disette & les maladies. Dans cet état il marcha vers Barlette, où se tenoit son rival, & lui présenta la bataille. Charles sortit de la ville avec toute son armée; mais le malheureux duc n'eut que ce moment d'espérance: Charles entra aussitôt. Louis, réduit au désespoir, se jeta sur un corps de troupes retranché à quelque distance de Barlette. Il fut repoussé, blessé, forcé de se retirer au château de Biségia, où il mourut de chagrin encore plus que de sa blessure.

Comme toutes les actions humaines ne sont qu'un renouvellement, il n'y a point d'âge qui ne présente de pareils exemples. Louis XI, ayant marché contre Charles, duc de Bourgogne, celui-ci, impatient de livrer bataille, passa la Somme, & vint à grandes journées au devant de son ennemi. Par ce faux mouvement, il abandonnoit son pays au pillage des garnisons d'Amiens & de Saint Quentin: il rendoit les convois lents & difficiles; il venoit dans une province où les fourrages étoient rares; il exposoit son armée aux funestes effets de la disette.

Tous les généraux françois conseilloyent au roi de combattre. Dammartin, général célèbre alors, étoit dans Amiens. Il proposoit d'en sortir, & de charger l'ennemi en queue, tandis que le roi l'attaqueroit de front. Le monarque assembla un conseil de guerre où la bataille fut résolue presque unanimement. Cependant, lorsqu'il fallut y régler le rang des généraux, les dispositions, l'or-

de de fatigue; la discussion devint longue; & dé-
généra en dispute; & le conseil fut séparé sans
rien conclure. La dissimulation ordinaire de Louis
avoit seule assemblée ce conseil: son dessein étoit
de ne point combattre. Il continua de harceler
l'ennemi, de lui enlever ses convois; & se tint
dans un camp bien retranché, où les vivres abon-
doient. La disette, les maladies, la désertion, le
découragement accabloient l'armée du duc de Bour-
gogne. Les troupes qu'il avoit laissées à la dé-
fense de son pays, avoient été battues & dissi-
pées: il reloit abandonné au pillage des François.
La retraite n'étoit pas facile avec une armée dé-
labrée, & une rivière à passer devant un en-
nemi nombreux, frais, déjà triomphant. Dans cet-
te position malheureuse, il fut réduit à proposer
une trêve, & eut le bonheur de la persuader.

De même que le succès couronne toujours cette
prudence, la défaite a souvent suivi une conduite
contraire. J'ajouterai l'exemple suivant à celui
du roi Jean: que l'on vient de voir. Louis de
Male, comte de Flandres, s'entretenoit avec peine
une guerre contre ses sujets. La France lui avoit
accordé un secours de dix mille hommes, coman-
dés par Olivier de Clisson. Le jeune roi Charles
VI. voulut marcher avec cette armée.

Arrivée, chef des Flamands, n'étoit campé
entre Rosbec & Courtray. Ses deux ailes étoient
appuyées: l'une à un ravin profond, l'autre à un
bois. Il avoit couvert le front de son armée d'un
retranchement. Ce fut dans ce poste, alors pres-
qu'inattaquable, que l'armée françoise le trouva.
On étoit au mois de novembre: la rigueur de la
saison, dans un pays où les ravages de la guerre
avoient détruit les subsistances, avoit contraint
en peu de temps les François de l'abandonner. Les
Flamands de leur chef, étonnés de quelques
succès précédents, ne se promettoient pas moins
que la destruction totale de l'armée ennemie. Ils
juroient de n'épargner que le roi, pour lequel
n'étoit guère en danger, & de l'emmener à Gand,
appréhender, disoient ils, la langue flamande.

Remplis de cette confiance, & craignant que
les François ne vinssent pas les attaquer dans leur
poste, ils le quittèrent pour se former sur le mont
d'Or, colline voisine, de laquelle ils espéroient
fondre sur leurs ennemis avec plus d'impétuosité.
Clisson, voyant ce mouvement, jugea la bataille
gagnée.

Les Flamands formèrent une ligne pleine, très-
sermée. L'armée françoise, partagée en trois corps,
attaqua par celui du centre, tandis que les deux
autres, tournant l'ennemi, les charges par les
deux flancs. Les Flamands, poussés sur le milieu
de leur ligne, s'y serrent tellement, qu'ils ne
pouvoient presque plus faire usage de leurs
armes: on dit qu'ils perdirent vingt-cinq mille
hommes, & les François un très-petit nombre.

Clisson l'opéra, malheureux. Les Flamands sup-
plémentairement, avec eux, à qu'il al

Défaut d'argent

Le défaut de vivres, où l'ennemi se trouve,
n'est pas le seul qui doit nous faire rester dans
l'inaction; celui de l'argent, n'ayant pas de moins
funestes effets, doit aussi nous y retenir. Fran-
çois III. n'auroit pas combattu à Pavie les Espa-
gnols, qui manquoient à la fois d'argent & de
vivres, s'il eut suivi cette règle. & l'exemple de
Canut VI, roi de Danemarck, auroit pu l'instruire.
Valdemar, évêque de Sleswick, fils naturel de
Canut V., avoit reçu de ce monarque le gouver-
nement du duché de Sleswick, durant le bas âge
de Valdemar, frère du roi. Quand le jeune prin-
ce fut en état de le gérer, le prélat ne le remit
qu'avec un dépit extrême. Son ambition, sa di-
gnité, sa naissance, ses grandes richesses lui firent
espérer qu'il pourroit le venger de cette espèce de
déposition, qu'il regardoit comme une offense. Il
se fit des partisans dans le royaume, & des alliés
au dehors. Il engagea surtout dans ses projets
Adolphe de Schawembourg, comte de Holstein.
Dès qu'il crut son parti assez fort, il déclara que
ses droits au trône étoient aussi bien fondés que
ceux de Canut VI; il prétendit en même le par-
tager avec lui. Ensuite il passa en Norwege,
reçut des évêques du pays trente-cinq vaisseaux,
débarqua en Danemarck, & prit le titre de roi.
En même temps Adolphe, & quelques seigneurs
de Poméranie & de basse Saxe, marchèrent sur
l'Eyder, à la tête d'une armée.

Canut prévoyant que les richesses du prélat,
considérables pour un particulier, ne suffisoient
pas, long-temps que frais d'une telle entreprise,
se couvrit du retranchement de Dannewerk, &
résolut d'éviter toute action. Les murmures de
son peuple & de son armée ne l'ébranlèrent pas;
& bientôt il recueillit le fruit de sa prudence &
de sa fermeté. Valdemar, ayant épuisé ses tré-
sors, fut obligé de demander grâce. Les

Maladies, désertion

Lorsque l'armée ennemie souffre par la maladie
ou la désertion, il faut, en évitant le combat,
 tâcher d'augmenter ces deux sources de lente dé-
faite. Si elle est composée de plusieurs nations
alliées, commandées par un grand nombre de
généraux, il est vraisemblable que la méfiance
ne tardera pas à se glisser entre eux &
entre les troupes. Elle y sera plus & plus vive,
si les nations diffèrent beaucoup entr'elles
par le climat & les mœurs, & si le caractère
dominant de quelques-unes est l'orgueil ou
l'inconstance: celle-ci étoit le défaut des Gau-
lois; Scipion le représentoit à Sempronius. Il
lui conseilloit de les fatiguer en temporisant,
certain qu'ils abandonneront Annibal, s'il ne
les enchaînoit par un grand succès de l'espérance.

d'un riche butin ; mais l'ignorance & la présumption ne connoissent point la prudence.

Négociations ; ordres du prince.

Il y a des occasions , où , quelque avantage que vous puissiez vous promettre , soit par la supériorité du nombre , ou de l'espèce de vos troupes , soit par toutes les raisons qui doivent faire chercher l'action , vous devez l'éviter. Si l'état dont vous commandez l'armée est en négociation avec l'ennemi , & qu'il soit encore assez en force pour continuer la guerre ; une défaite pourroit l'irriter & rompre les négociations , au lieu d'en hâter la paix. Si un prince voisin , assez puissant pour vous nuire , devoit être alarmé de vos avantages ; alors soyez assez prudent pour rejeter même une victoire assurée.

Lorsque vous ignorez ces raisons , vous devez les supposer , si vous avez de votre souverain un ordre exprès de ne point combattre. Alors n'engagez point d'action générale , si vous n'y êtes forcé par l'ennemi , & réduit au danger évident d'être défait en différant la bataille. Dans ce cas , instruisez d'avance votre prince du dessein où le général ennemi paroît être , de ses démarches tendantes à chercher l'action , & de la nécessité où vous serez vraisemblablement de l'accepter. Lorsque vous y êtes réduit , assemblez un conseil de guerre nombreux , & faites signer par tous vos généraux la délibération prise d'accepter un combat , qui ne peut être refusé sans le plus grand danger ; ces précautions mettront votre prince à couvert du ressentiment que les puissances qu'il veut ménager pourroient avoir d'une défaite.

Le marquis de Lede , capitaine général d'Espagne , ayant eu quelque avantage auprès de Palerme , sur l'armée impériale , inférieure en nombre , & campée désavantageusement , l'auroit vraisemblablement défait , s'il avoit suivi son avantage ; & il fut blâmé de ne l'avoir pas fait ; il devoit , au contraire , être loué d'avoir obéi. Il avoit des ordres précis , & plusieurs fois réitérés , de ne point agir offensivement : la cour d'Espagne en étoit convenue avec celle de France. Quoique celle-ci fut dans la ligue contraire à l'Espagne , il y avoit lieu de croire qu'en voyant accomplir dès-lors ce qui venoit d'être arrêté par le traité de la quadruple alliance , elle embrasseroit les intérêts de Philippe V. Ce sont les vues politiques qui font marcher les armées ; elles doivent aussi les diriger ; & le général est tenu de s'y conformer.

M O Y E N S D'ÉVITER L'ACTION.

Postes , retranchemens , stratagèmes , &c.

On évite l'action par le choix des postes , les retranchemens , le stratagème , l'épuisement du

pays par où l'ennemi peut vous suivre , & la diversion.

Cherchez les pays montagneux , couverts de défilés , de haies , de ruisseaux , de bois ; couvrez-vous de plusieurs rivières , défendez celles dont les bords sont escarpés , & bien disposés pour y placer votre artillerie ; augmentez les avantages du terrain par ceux des abatis , des redoutes , des retranchemens de toute espèce ; choisissez-y plusieurs positions que vous serez préparé d'avance , afin de passer de l'une à l'autre suivant les mouvemens de l'ennemi ; que ce soit , s'il se peut , derrière des places assez grandes , pour qu'il ne puisse les laisser en arrière sans exposer sa communication. On verra tout ceci plus en détail dans la guerre défensive , à laquelle ces précautions appartiennent essentiellement.

Quelque piège que l'ennemi vous tende , soyez inébranlable ; laissez ravager , brûler à vos jeux , comme Fabius , la fertile Campanie , défaitre un détachement engagé trop avant par imprudence , comme le duc de Lorraine dans ses lignes de Philisbourg. Laissez l'ignorance , la jalousie , l'inimitié , vous occuier dans l'armée & auprès du prince , de lâcheté , d'infidélité , de peu d'habileté , peut-être de trahison ; attendez patiemment le moment de votre gloire , & de la confusion des esprits jaloux ; niez des bravades de votre ennemi , & du mépris qu'il fera pour vous & pour votre circonspection. Cléomènes , sachant qu'Antigone avoit congédié ses troupes , alla ravager le territoire d'Argos. Antigone , n'ayant point assez de forces pour aller au devant de l'ennemi , se tint renfermé. Sa prudence excita les murmures du peuple ; mais , insensible aux reproches de la multitude , ne pensant , comme le doit faire un général & un roi , qu'à régler ses actions suivant la raison , demeura ferme , & tranquille. Indathyrse , roi des Scythes , refusa constamment le combat au grand roi de Perse. Le maréchal de Berwick , en 1706 , à l'armée portugaise & anglaise , auprès d'Inesta , malgré les murmures & les reproches indécents de ses subalternes ; la bataille d'Almanza le vengea de ces injustices.

Négociations vraies ou feintes ; secours supposé ; apparence de forces.

Si on est trop inférieur pour s'exposer à une action ; il faut , lorsque les circonstances le permettent , imiter César , qui , s'étant avancé sur la rivière d'Apse , près d'Apollonie , entra en négociation avec Pompée. On peut rendre l'ennemi plus circonspect , en répandant le bruit d'une paix prochaine entre les puissances belligérantes , ou du moins d'une disposition à la paix , si les circonstances rendent ce bruit vraisemblable : il faut alors entrer en pour-parler avec son adversaire , représenter combien il seroit inutile & inhumain

de répandre le sang pour une querelle prêt à se terminer.

Le bruit d'un secours prochain, s'il peut arriver en effet, & le simulacre de son arrivée, s'il est attendu, arrêteront vraisemblablement les entreprises de l'ennemi : elles seront suspendues aussi par l'apparence de forces plus grandes qu'elles ne le sont en réalité. Des valérs déguillés, montés sur des chevaux de bagage, des troupes mises sur peu de hauteur, un camp beaucoup plus étendu qu'il ne devoit l'être, & autres stratagèmes semblables, peuvent en imposer à votre adversaire ; mais alors son erreur ne peut pas être durable, & de pareilles ruses ne peuvent servir que lorsqu'il est important de se ménager quelques momens.

Si vous en avez le temps, enlevez les subsistances du pays qui est devant vous, & faites-en des magasins bien protégés par votre position ; afin que l'ennemi ne puisse venir à vous, ou que, s'il y vient, il lui soit impossible de rester long temps dans votre voisinage, & de trouver, pendant le peu de séjour qu'il y fera, l'occasion de vous combattre : ce fut ainsi que Vertigétorix l'ôta long-temps à César.

Si vous craignez que la résolution de ne point combattre ôte le courage à vos troupes, cachez-la sous divers prétextes ; feignez d'attendre un secours, de changer de camp pour avoir des fourrages en plus grande abondance, pour éviter les maladies, pour protéger une place ou une province, pour tenter d'inquiéter l'ennemi sur ses fourrages & ses convois ; marchez en avant, s'il le faut, mais à un poste si avantageux, que vous ne puissiez y être attaqué sans la plus grande témérité ; harcéléz l'ennemi ; faites inquiéter ses partis, ses fourrages, ses postes avancés ; ôtez ainsi à vos soldats les soupçons d'une crainte qui pourroit les gagner eux-mêmes, & les empêcher de se bien défendre dans une occasion pressante. Il n'y a pas de crainte plus puissante sur leur esprit, que celle d'un péril qu'ils soupçonnent & ne connoissent pas. Fabius ne voyoit pas devant Annibal ; au contraire, il marcha vers lui afin de modérer les murmures de son armée & de ses concitoyens ; mais, lorsqu'il fut en sa présence, il fit seulement paroître ses troupes sur les hauteurs, & auroit voulu que le Carthaginois l'y vînt chercher ; comme Turenne, au Quesnoi, auroit désiré que l'impétuosité de Condé alloit, pour un moment, le coup d'œil perçant & le jugement de ce grand homme.

Afin de n'être pas inquiété dans vos fourrages d'une manière dangereuse, trompez l'ennemi sur le lieu & l'heure ; annoncez l'un & l'autre à l'avance, & donnez au général qui le doit commander, des ordres secrets pour conduire les fourrageurs dans un autre endroit : prenez d'ailleurs toutes les précautions dont il fera parler aux amis & partis & fourrages. Si, malgré vos soins, l'ennemi les attaque avec succès, fuyez

fermez, & laissez-les battre : sacrifiez un bras pour sauver le corps.

Les raisons de chercher l'action ou de l'éviter, & les moyens de parvenir dans ces deux cas à la fin qu'on se propose, peuvent se réunir & se combiner d'un grand nombre de manières. Il seroit trop long d'épuiser ici ces différentes combinaisons ; c'est à l'étude de l'histoire qu'il faut recourir pour s'en instruire & on en trouvera beaucoup d'exemples dans la suite de cet ouvrage, aux articles bataille, combat, campagne, guerre, stratagème.

ACTION. Mot qui se prend, dans un sens particulier, pour un fait mémorable d'un officier ou d'un soldat. Voyez RÉCOMPENSES.

ADJUDANT. Ce mot signifie aide. Il s'emploie dans la milice de plusieurs nations d'Europe, & sur-tout du Nord, pour signifier un officier qui en aide un autre dans ses fonctions. L'adjudant d'un bataillon répond à notre aide-major & sous aide-major ; le général adjudant, ou aide du général, à notre aide-de-camp.

On donne aujourd'hui ce nom dans les troupes françoises à un sergent ou maréchal-des-logis, ayant rang de premier sergent-major ou de premier maréchal-des-logis, & chargé des fonctions que remplissoient auparavant les majors & les aide-majors.

ADOPTION militaire. L'adoption civile, usitée chez les Hébreux, les Egyptiens, les Assyriens, passa de ces peuples aux Grecs, des Grecs aux Romains, & donna naissance à plusieurs autres genres d'adoption. Celle qui se contractoit entre guerriers & entre souverains, & qui étoit une confraternité militaire, n'a été généralement connue que parmi les peuples germaniques. Chez les anciens Suédois, lorsque deux combattans se paroissent pas inférieurs l'un à l'autre, ou lorsque le vainqueur se devoit au vainqueur qu'en force, & non en courage, ils faisoient alliance. L'un & l'autre se tiroient du sang par une incision, & le maître des Scythes ils en marquoient mutuellement leurs armes, en mêloient à leur boisson, mettoient sur leur tête une motte de terre, en signe qu'ils vouloient mourir ensemble, & avoir même tombeau. Chacun d'eux faisoit serment de combattre tous les ennemis de son frère d'armes, de venger sa mort, ou, s'il mourait de mort naturelle, de se tuer pour l'aller rejoindre.

Nous trouvons dans l'Énéide un exemple de cette adoption fraternelle. Ascagne dit à Énée : „ Toi que je suis de si près par le nombre des années, respectable jeune homme, je t'accepte de toute mon âme ; je te reçois pour compagnon dans tous les événements. Je ne chercherai dans mes projets aucune gloire ; je ne ferai ni paix ni guerre sans toi ; tu seras le confident de mes actions & de mes pensées „ (L. 9. v. 27). Mais cette idée paroît appartenir en entier au poète, & ne se retrouve pas dans l'histoire, à moins

qu'on ne veuille placer dans ce genre l'espece d'alliance que l'hospitalité formoit dans l'ancienne Grece. L'alliance par le sang, des peuples germaniques ou des Scythes, passa aux latins de Constantinople : ceux-ci la contracterent avec les Comains, aujourd'hui Comouks, qui habitent entre la Circassie & la Georgie. Ce fut sous l'empereur Baudouin II. Elle se fit, comme Hérodote le rapporte des Scythes, en buvant de leur sang mêlé dans un vase.

Lorsque Louis IX étoit à Césarée, Philippe de Toucy, son proche parent par Agnès, fille de Philippe Auguste, vint lui offrir ses serviteurs, & les troupes qu'il amenoit s'allierent à la scythie avec les François. Mais, comme chaque nation joint à chaque usage qu'elle emprunte, des cérémonies conformes à ses idées & à ses mœurs, les chevaliers de Constantinople firent passer un chien entre eux & les François, & le couperent à coups de sabre ; disant qu'ainsi fussent-ils décapés, s'ils manquoient l'un à l'autre. Le comte de Tripoli contracta de cette manière la funeste union avec le sultan des Sarasins. Cette alliance par le sang se retrouve aussi chez les Hibernois, au commencement du treizieme siecle. Chez les Anglois antérieurs à la conquête des Normands, elle se faisoit par la collision mutuelle des boucliers, des lances, & des épées ; chez d'autres peuples, par l'échange des armes, qui étoient leur bien le plus précieux, ou par la forme sur ces mêmes armes. Ceux-ci, chez les Anglois, se nommoient frères conjurés, parce qu'ils se juroient amitié fraternelle, protection contre l'ennemi, & défense de leur pays.

Ceci étoit une espece d'alliance publique, & non pas une adoption particulière, comme chez les anciens Suédois, ou telle qu'on la retrouve parmi nos chevaliers françois. Si on en croit le roman de Lancelot du Lac, ceux-ci la contractoient quelquefois par le sang ; & souvent ces anciens romans nous peignent fidèlement les mœurs de leur temps. Cependant cet usage ne paroît pas avoir été très répandu parmi eux, si même il y a été employé.

Le sentiment qui engageoit deux chevaliers à l'adoption d'honneur en frère, étoit celui de l'estime ; la vertu qu'ils prisoient le plus étoit le courage ; la science la plus sublime à leurs yeux, celle des combats. Il paroît que ces deux traits de ressemblance suffisoient dans ce malheureux âge, où la guerre étoit, pour ainsi dire, l'état naturel. Du Guesclin & Clisson ne pouvoient avoir entre eux que ces deux liens. L'un étoit bon, humain, affable ; l'autre hautain, injuste, & cruel. Le peuple, nommoit du Guesclin le bon connétable, & Clisson, le boucher. Mais celui-ci approchoit de l'autre par le courage, & le suivoit, quoique de loin, dans l'art de la guerre : ils devinrent frères d'armes.

Ces motifs étoient conformes à l'objet de la

féderation. C'étoit toujours une entreprise de guerre, soit qu'elle fût déterminée pour le lieu & le temps, soit que l'alliance fût perpétuelle, & s'étendit à toutes les circonstances où l'un des frères auroit besoin du secours de l'autre. Elle étoit envers & contre tous, excepté leur propre souverain. Si les princes respectifs de deux frères d'armes se déclaroient la guerre, ou si l'un des deux s'engageoit au service d'un prince ennemi du souverain de son frère, l'alliance devenoit nulle. Hors ce cas, elle étoit indissoluble même par le dévouement que tout chevalier devoit aux dames. Cependant l'intérêt, qui rompt tous liens, même ceux du sang, rompoit quelquefois l'adoption d'honneur. Le duc de Bourgogne, frère d'armes du duc d'Orléans, le fit assassiner, & trouva un apologiste. Le docteur Jean Bent soutint que l'alliance, promesse, & confédération faite par un chevalier à un autre, étoit nulle, dès qu'elle tournoit au préjudice de l'un d'eux, de sa femme, ou de ses enfants. Mais cette proposition contraire au principe de la chevalerie, fut condamnée par l'évêque & l'université de Paris, d'une voix unanime, comme erronée dans la foi & dans les mœurs, & comme ouvrant le chemin au parjure.

Les frères d'armes, voulant partager le danger comme la gloire, se couvroient des mêmes armes, afin de n'être qu'un, pour ainsi dire, & de passer l'un pour l'autre dans la mêlée. Comme ils avoient mêmes ennemis, ils ne pouvoient avoir d'amis que d'un consentement commun : leur alliance, ayant pour objet la guerre, étoit semblable aux alliances politiques. Un des frères ne recevoit pas un présent de l'ennemi de son frère.

La fraternité obligeoit à s'aider de corps & d'avoir, jusqu'à la mort, & même à soutenir pour son frère le gage de bataille, s'il mouroit avant de l'avoir accompli. Un chevalier disoit de son frère : „compagnons d'armes avons été dès notre commencement ; aimé avons, & encore faisons l'un l'autre, en telle manière que l'un aideroit l'autre jusqu'à la mort, sauf son honneur ; & par vraie amour suis je veu avec lui en intention de le conforter & aider de mon corps & de mon avoir, si comme il seroit de moi, si mellié en avoye „

La dépense & les profits étoient communs entre eux. Ils s'en rendoient compte, lorsque la fin de l'expédition, ou une rupture entre leurs princes anuloit l'alliance. Du Guesclin & l'Anglois Hue de Carvalai ou de Caurelée, étoient frères d'armes en Espagne. Lorsque le prince de Galles eut déclaré la guerre à Henri, Hue fut contraint de quitter Bertrand „ Jentil sire, lui dit-il, il nous convient départir. Nous avons été ensemble par bonne compagnie, comme preudhommes, & avons toujours eu du vostre à nous. Ne voulenté, que oncques n'y ont noise ne rancun tant des avoirs conquestez que des joyaux donnez, ne oncques n'en demandâmes part. Si

penle bien que j'ai plus reçu que vous, dont je suis votre tenu; & pour ce vous pri que nous en comptons ensemble; & ce que vous devrez, vous payerai ou assignerai. Si, dit Bertrand, ce n'est qu'un sermon; je n'ay point pensé à ce compte, ne sçay que ce puet monter. Je ne sçai se vous me devez ou se je j'e vout doy. Or soit tout quitte, puisque vient au départir. Mais se de cy en avant nous acréons l'un à l'autre, nous ferons nouvelle depre, & le convendra escrire. Il n'y a que du bien faire, raison donne que vous vostre maistre, (la raison veut que vous suiviez votre maistre); ainsi le doit faire tout preud-homme. Bonne amour fust l'amour de nous, & aussi en fera la départie; dont me poisse qu'il convient que elle soit. Lors le baisa Bertrand, & tous ses compaignos aussi: moult fut piteuse la départie.

Du Guesclin, ayant été fait prisonnier par les Anglois, rencontra son frere Carvalai, qui lui parla de leur ancien compte: „Bertran, dit-il, nous avons esté compaignons ou pays d'espagne par delà, de prisons & d'avoir, dont je ne comptay oncques à vous, & fais bien de piéça que je suis votre tenu, dont je voudray avoir avis; mais de tout le moins je vous aideray ici de treute mille doubles d'or. Je ne sçay, dit Bertran, comment il va du compte; mais, que de la bonne compaignie, ne je n'en veül point compter; mais se j'ay mestier, je vous prieray. Adonc baisierent li uns l'autre au départir.

Quelques chevaliers, en s'unissant, faisoient un échange mutuel de leurs armes, comme les héros d'Homere. D'autres consacroient leur fraternité par les cérémonies de la religion, en recevant ensemble la communion, ou baisant la paix que l'on présente à la messe. Alors le prêtre rompoit l'hostie en deux parts, & en donnoit une à chascun des freres. Il recevoit aussi quelques prieres, dont la formule se trouve dans l'*ekologium*. Cependant ni la religion, ni le temple, ni la présence même d'un des deux chevaliers n'étoit nécessaire. Le roi d'Aragon se fit frere d'armes du duc de Bourgogne qu'il n'avoit jamais vu. Un acte qui se trouve à la chambre des comptes de Paris, porte que Louis XI., prend & accepte Charles le Hardi, duc de Bourgogne, pour son seul frere d'armes, se constitue le sien, promet le porter, aider, soutenir, favoriser, secourir de sa persone, contre tout ce qui peut vivre & mourir; juré ensui par la soi & serment de son corps, sur son honneur, & en parole de roi, avoir & tenir toutes ces choses fermes, illables, & agréables, sans jamais venir au contraire, en quelque forme ou maniere que ce soit.

Il paroît que ces alliances ne se contractoient pas par simple promesse, mais par un acte authentique. Ce fut ainsi que Bertran & Clifson s'engagerent à défendre réciproquement leurs biens, leur vie, leur honneur, & à se prêter une assistance mutuelle contre tous, excepté contre le

roi de Fréces ou le seigneur de Rohan. Ce fut au château de Pontorson qu'ils en signèrent l'acte. (Voyez Joinville, *differt. de du Cambré*).

La fraternité d'armes avoit une telle puissance sur les âmes fortes, qu'elle éteignoit la haine subsistante depuis si long temps entre Clifson & le duc de Bretagne. Ils se jurèrent une alliance éternelle; & le duc, venant à la cour de France pour accomplir les propositions du mariage de son fils aîné avec la fille du roi, laissa au sire de Clifson le gouvernement de son pays, & la garde de sa femme & de ses enfans: tant étoit grande l'idée qu'on avoit de l'inviolabilité de cet engagement, & la confiance que mettoit le duc dans le serment de Clifson.

Ainsi, l'adoption d'honneur en frere devoit utile, en éteignant les plus violentes inimitiés, comme en produisant les amitiés les plus fortes. Dans ce temps où tous les guerriers combattoient corps à corps, & souvent seuls contre plusieurs, ils avoient besoin de secours: un homme qui leur étoit dévoué les arachoit quelquefois au plus grand danger. Ce furent donc la nature des combats, l'intérêt, & le besoin qui produisirent cette espece de fédération particulière, & en ferrent les accords. Ce sentiment, joint à celui de l'estime & d'une haute idée des vertus militaires, devoit donner à un dévouement si absolu & si solennel un grand pouvoir sur les grandes âmes. En effet l'histoire fait voir que ces alliances ont produit de grandes actions & d'utiles entreprises: elles sont peut-être l'origine des ordres militaires.

On les connoissoit dès le temps de Louis IX. Joinville, parlant de Gilles le Brun, connétable de France, le nomme son frere, & en 1674, Barbantanne & Bulli se donnoient ce titre. Le changement dans les armes & la maniere de combattre, a diminué peu à peu & fait cesser ces associations. Ce n'est pas que les mêmes vertus n'existent plus dans nos militaires: elles y sont; mais le besoin de fraternité n'est évanoui. Il n'y a pour l'officier ni biens à conquieser, ni rançons à partager, ni combats à livrer: il ne se trouve devant l'ennemi que pour donner des ordres. Autrefois un frere d'armes pouvoit parer le coup qui menaçoit la tête de son frere; aujourd'hui son secours seroit impuissant contre la balle & le boulet.

Nous trouvons dans le Nord une autre adoption en usage parmi les princes. Des guerriers égaux entr'eux s'unissoient comme freres; mais un grand prince adoptoit comme fils ceux qui étoient moins puissans que lui. Cette coutume, ancienne parmi les rois Gots, fut observée par Théodoric à l'égard d'un prince des Herules. Voici la lettre que ce conquérant de l'Italie lui écrivit en l'adoptant pour son fils: „Il est honorable parmi les nations de devenir fils par les armes, parce que le guerrier reconu pour le plus brave est le

seul digne de cette adoption. Nous sommes souvent trompés par le sang ; mais les fils que des actions jugées publiquement ont produits , ne sauroient être lâches . Ce n'est pas de la nature , c'est de leurs vertus qu'ils reçoivent leur illustration , lorsqu'étant étrangers ils sont attachés par le seul lien de l'âme ; & ce pacte est si fort , qu'ils mourroient plutôt que de voir leur pere supporter la moindre peine . Ainsi , suivant l'usage des nations , & conformément à notre pouvoir , nous te proclurons fils par le présent don , afin que tu naisses dûment par les armes , puisqu'on reconnoît en toi les vertus guerrières . Nous te donnons ces chevaux , ces épées , ces boucliers , & autres instrumens de guerre ; mais , ce qui est plus grand encore , nous te donnons la sanction de nos jugemens . Approuvé par ceux de Théodoric , tu seras illustre parmi les nations : prends ces armes qui seront utiles à toi & à moi : tu dois ton dévouement à celui qui remet dans tes mains le plus d'instrumens de défense : il éprouve son cœur , & attend que ses services ne soient pas dûs à la soumission . On voit à la fin de cette lettre , que des ambassadeurs la portèrent .

Le même Théodoric fut adopté par Zenon ; Théodebert , roi d'Austrasie , par Justinien ; Cosroës par Maurice ; Boson par le Pape Jean XII ; Louis , fils de Boson , par l'empereur Charles le Gros , & Godefroi de Bouillon , par Alexis Comnène .

Ce n'étoit pas seulement un titre d'honneur pour le fils des rois Lombards ; ils avoient un intérêt à le faire adopter par un prince étranger ; alors seulement ils étoient reçus à la table de leur pere . Dans une guerre contre les Gépides , Alboin fils du roi Andoin tua Turismond fils de Turisend . Les Gépides , voyant le fils de leur roi sans vie , s'abandonnèrent à la suite . Les chefs Lombards , revenus de cette expédition , représentèrent à leur souverain que son fils , étant cause de la victoire , méritoit d'être admis à sa table , comme il l'avoit été à partager les dangers de la guerre . Alboin répondit qu'il ne le pouvoit sans contrevenir à l'usage de la nation . Vous savez , leur dit-il , ce qu'il nous prescrit : le fils du roi ne peut manger avec son pere , qu'il n'ait reçu d'un roi étranger l'adoption par les armes .

Le jeune Alboin , apprenant cette réponse , part avec quarante guerriers de son âge , va trouver Turisend , & lui apprend le sujet de son voyage . Turisend le reçoit avec bonté , l'invite à sa table , le fait placer à sa droite où son fils Turismond avoit coutume de s'asseoir . Mais , pendant le repas , ce malheureux pere , se rappelant sans cesse un fils qu'il aimoit , & voyant son meurtrier à sa place , ne put retenir ses pleurs . Cette place n'est chère , dit-il , mais que la vue de celui qui l'occupe m'est douloureuse . Un autre fils du roi , entrant en fureur , en voyant son pere verser des larmes , tint quelques propos outra-

geans pour les Lombards . Un des guerriers de cette nation lui répondit d'aller voir les traces de leur valeur sur le champ de bataille où étoient encore les os de son frere . Ce reproche irrita les Gépides . Ils se montrèrent déjà disposés à la vengeance , & les Lombards portoient la main à leurs épées . Le roi , se levant , calma les siens en menaçant de punir le premier qui se rendroit coupable de violence , & disant que tuer un ennemi dans sa propre maison , ne pouvoit être une victoire agréable à Dieu . Le repas se termina paisiblement : Turisend , prenant les armes de son fils , les donna au prince Lombard qui les rapporta dans sa patrie . Alors Alboin , reçu à la table de son pere , y raconta ce qu'il avoit fait chez les Gépides , & les convives applaudirent à son courage , ainsi qu'à la justice & à la générosité du roi Turisend .

On a vu dans la lettre de Théodoric la nature des obligations que cette alliance imposoit . Elles étoient à peu près les mêmes que celles de la fraternité d'armes , mais plus grandes par leurs effets , comme contractées par des princes : c'étoit un gage d'estime mutuelle , de secours , de concorde entre eux , & de paix entre leurs sujets .

Cet engagement fut quelquefois observé avec la plus grande générosité . Les princes ne dédaignoient pas de le contracter avec leurs sujets . Un seigneur Goth , nommé Gensimund , ayant reçu cet honneur , perdit son pere adoptif . La couronne lui fut offerte : il la refusa pour la conserver au successeur légitime , quoique celui-ci fût d'une branche fort éloignée . Mais , comme les passions corrompent les meilleures institutions , l'ambition a quelquefois abusé de l'adoption par les armes . Constantin , roi des Bulgares , étant mort , laissa un fils encore en bas âge . La reine Marie Canracuzene , craignant que le prince bulgare Sphendislas ne fût valoir les droits , assez bien fondés , qu'il avoit au trône , tenta de l'attirer à sa cour en lui offrant de l'adopter . Sphendislas , regardant ce lieu comme une sûreté inviolable , ne balança point de l'accepter . L'adoption fut célébrée dans l'Eglise par un prêtre , avec les prières & cérémonies acoutumées devant la cour & le peuple , à la clarté des flambeaux . La jeune reine , étendant les deux côtés du manteau royal , en couvrit son fils Michel encore au berceau , & son fils adoptif avancé en âge , les embrassa l'un & l'autre , & quelque temps après Sphendislas fut assassiné .

Ces deux especes de fédérations militaires ne donnoient aucun droit à l'hérédité . Il s'en établit une en Allemagne , dans le treizieme siècle , en vertu de laquelle les contractans acquéroient ce droit . Ce n'étoient pas deux particuliers , ou deux souverains , mais des familles entières qui s'associoient du consentement de l'empereur , pour se défendre mutuellement , elles & leurs biens , contre toute attaque ennemie . Elles avoient acquis le droit de bâtir des forteresses . Quand quelques-

peut s'éteignoit, les autres en partageoient l'héritage. Cette institution, avantageuse dans son origine, devint abusive. Sous prétexte de se défendre, on se liguoit pour attaquer. Il en résulta un grand nombre de brigandages; que les empereurs & les princes de l'empire n'arrêterent qu'avec peine.

On trouve quelque trace de l'adoption chez les anciens Gaulois, qui pouvoient l'avoir empruntée des peuples tudesques. (C'étoit une affiliation qui se pratiquoit seulement parmi les grands. Elle se faisoit avec des cérémonies militaires. Le pere présentoit une hache de combat à celui qu'il vouloit adopter pour fils; comme pour lui faire entendre que c'étoit par les armes qu'il devoit se conserver la succession à laquelle il lui donnoit droit. (H)).

A-DROITE. On nomme à droite un quart de tour fait du côté droit sur le sommet de l'angle des talons. Un demi à droite est le demi-quart de tour. Cette définition suppose que les talons sont joints, comme ils le sont toujours à présent. Il y a trente ans qu'on les tenoit encore écartés à un pied de distance. On les a rapprochés par degrés à huit pouces, six pouces, quatre pouces, non sans discuter lequel étoit le plus utile; & enfin on les a joints. Étoit-il faut de temps & de patience pour venir à ce qu'il y a de mieux, même dans les plus petites choses.

AFFABILITÉ. Voyez GÉNÉRAL; OFFICIER.

AGA. Voyez JANTISSAIRE.

ÂGE. L'âge où la nature donne l'essor à la force de l'homme est celui auquel il peut commencer le service militaire. Comme ce développement est retardé ou accéléré par le climat & les moeurs, l'âge de la milice n'a pas été le même chez tous les peuples. On y trouve cependant peu de différence, parce que souvent ces deux causes agissent d'une manière opposée: si l'on accélère l'effet, l'autre le retarde. Chez les peuples du Nord non civilisés, le climat s'opposoit au développement des forces; mais un exercice continu l'accéléroit. Au Midi le climat hâtoit la puberté, tandis qu'une vie oisive & molle ralentissoit le progrès de la vigueur. Parmi les nations non policées, le commencement du service militaire n'est pas déterminé par l'âge, mais par la force. Tout homme y étant guerrier par essence, il l'est dès qu'il peut l'être. Comme on n'y connoît que très-peu l'ordre politique, on suit la nature. On n'y a point d'art; point d'apprentissage. L'exercice des armes y est appris dès l'enfance. Dès que le bras est assez fort pour en faire usage contre l'ennemi, on marche à la guerre. Mais l'ordre des sociétés a demandé d'autres loix. On y est laboureur ou artisan, avant que d'être soldat.

Le citoyen, détourné de l'exercice d'un autre art pour être appliqué à celui de la guerre, doit apprendre l'exercice de ses armes, l'ordre des mouvemens, & les devoirs de la discipline. Il peut

Art militaire. Tome I.

donc être pris avant le temps de la force nécessaire pour supporter les fatigues de la guerre. Avec un peu d'expérience, il seroit possible de déterminer, par l'inspection du sujet, le moment où cet apprentissage peut commencer, & de prendre pour règle à cet égard les forces naturelles, qui diffèrent dans tous les hommes. Mais l'effet continu des passions qui agitent l'homme en société, auroit rendu cette voie trop abusive: elle introduiroit un trop grand nombre d'exceptions & d'injustices dans le choix des citoyens destinés au service militaire. On a donc pris une mesure commune qui est celle de l'âge, & qui remplit suffisamment, en général, les vues sociales, & les besoins de la milice.

Le temps de la jeunesse est celui où l'homme est le plus capable de s'accoutumer au joug de la discipline, & aux exercices militaires. Ceux-ci exigent de la souplesse, de la légèreté, de la vivacité, de l'intelligence. L'apprentissage en est long & pénible; l'objet en est grand. Ceux qui ont fait des loix à cet égard, n'ont voulu ni perdre des années précieuses, ni attendre le temps où l'esprit a pris d'autres plis; & le corps une roideur invincible: tous ont choisi l'âge de la première jeunesse. Quant à celui de l'exemption, il a varié suivant le climat, & les moeurs; mais sur-tout, suivant les forces de chaque sujet. On y a bien mis un terme dans la plupart des législations; mais on voit aussi qu'il a changé sans cesse.

Les Gaulois & les Germains servoient depuis l'âge de la puberté jusqu'à l'extrême vieillesse, c'est-à-dire, tant que leurs forces le permettoient; parce que leur occupation principale, la seule qui fût honorable, étoit la guerre. Les Perses, peuple civilisé, habitant d'un beau climat, fixerent le temps de la milice de vingt ans à cinquante; il étoit défendu de servir après ce terme. Les Scythes prenant le soldat à l'âge de la puberté, lui interdisoient les travaux militaires à celui de soixante: les grandes courses qu'ils faisoient à cheval ne permettoient guère de servir au delà.

Les Lacédémoniens firent soldats, & servoient peu près comme les Scythes, depuis la puberté jusqu'à l'âge de soixante ans. Agésilas s'en cusa de faire la guerre aux Thébains, disant qu'il avoit passé de quarante ans l'âge de puberté, que les autres citoyens de cet âge n'étoient plus obligés à servir au dehors; & que lui seul devoit avoir le même privilège. (Xénoph. Hist. Gréc. Lutr. 1625. f. p. 568. C. Plutarch. Lutr. 1624, f. p. 609 B.) Il n'étoit pas permis de servir avant l'âge prescrit par la loi, ni de commencer après celui de quarante ans. (Potter. Archaeol. Gréc. Lib. 3, v. 5.)

Les Athéniens commençoient à dix-huit ans. Depuis cet âge ils n'étoient employés qu'à la garde de la ville, & des forts qui défendoient le pays & les frontières, ou dans quelques expédi-

tions peu importantes, afin qu'ils s'y instruisent, & s'y rendissent capables de plus grands services. À vingt ans ils prenoient part aux guerres qui se faisoient hors de l'Attique, & servoient jusqu'à quarante : c'étoit dans les besoins extraordinaires que l'on prenoit des soldats après cet âge & avant dix huit ans. Sur ce qu'on lit dans Démosthène, (*Olinth. III.*), que l'on en prit de quarante-cinq pour monter les trièmes, Ulpien observe que ce fut une innovation, & que la loi fixoit le service de dix huit à quarante années. Conon enrôla des citoyens au dessous de dix huit ans, Phocion des octogénaires, Alexandre des vétérans, comme plus aguerri.

Je joindrai ici le sentiment de deux célèbres philosophes. Aristote fixe à dix sept ans l'âge militaire. (*Polit. liv. 8*). Platon le détermine dans sa *République* depuis vingt jusqu'à soixante ans; &, comme il prétend que les femmes y soient aussi guerrières, il prescrit à celles qui auront eu des enfans, de ne servir que jusqu'à cinquante ans.

L'ancien usage des Romains, suivant Végèce, étoit d'armer les jeunes gens dès le commencement de la puberté, & il approuve cet usage. „ On n'apprend rien, dit-il, si promptement & si bien que ce qu'on apprend de bonne heure. Les jeunes gens destinés à la guerre doivent s'exercer au lant & à la course, avant que l'âge les appesantisse. Saluste dit que la jeune romaine, dès qu'elle pouvoit supporter la guerre, s'y formoit dans les camps par le travail & l'usage. Il vaut mieux qu'un citoyen, trop jeune pour aller à la guerre, y soit exercé, que de l'en trouver incapable, quand il a passé l'âge convenable. En commençant de bonne heure il apprendra tout ce qu'il peut savoir, & il faut beaucoup de temps pour le former. „

Appien raconte que Fabius Maximus, envoyé en Espagne contre Viriatus, voulut ménager les soldats qui avoient servi dans les guerres précédentes, en Afrique, en Grece, en Macédoine, & n'enrôla que des jeunes gens dans le premier âge de la puberté. (*Appian. Iberica.*)

Cet usage pouvoit subsister avant & sous les premiers rois. Lorsque la cité s'agrandit, & que le cens du peuple devint nécessaire, Servius Tullius fixa (vers l'an de Rome 178), le service militaire de dix-sept à quarante-six ans : ceux qui n'avoient pas atteint ce dernier terme, furent nommés *Juniors*, & ceux qui l'avoient passé, *Seniores* (*Aulugell. L. 10. C. 28. — Dionys. Halic. L. 17. — Tit. Liv. L. 1.*)

C'étoit l'âge que demandoient tous les anciens auteurs militaires, parce qu'en deçà les jeunes gens sont semblables à des fruits précoces, & au delà les hommes sont ruidis & sans vigueur. (*Alex. ab alex. L. 1. C. 20*) : L'histoire romaine offre dans la suite plusieurs exemples, tant de l'observation de cette loi, que des be-

soins qui obligoient d'y contre-venir. M. Manlius, qui sauva le Capitole, avoit servi dès l'âge de seize ans. (*Aurel. vict. vir. illust. 24.*)

Après la bataille de Cannes, (l'an de Rome 538), Maximus Junius Pera, & Tiberius Sempronius Gracchus, inscrivirent les jeunes gens de dix-sept ans, & quelques-uns au dessous. (*Tit. Liv. L. 22, C. 37*). L'an 541, les consuls Q. Fulvius Flavius, & Appius Claudius Pulcher, ne pouvant faire les levées nécessaires pour compléter les anciennes légions & former les nouvelles, le sénat envoya des triuns dans toutes les villes & bourgs, à cinquante milles de Rome, avec ordre d'inscrire tous ceux qui auroient la force de porter les armes, quoiqu'ils n'eussent pas l'âge militaire. L'an 571, L. Æmilius, ayant trop peu de troupes pour résister aux Ligures qui entouraient son camp, demanda du secours à Rome. Le sénat ordonna que Q. Pétillius levât deux légions tumultuaires de citoyens romains, & inscrirait tous ceux qui avoient moins de cinquante ans. (*Liv. L. 40, C. 126*). Dans la guerre contre Persée, roi de Macédoine, l'an 582, tous ceux qui avoient moins de cinquante ans furent assujétis à la milice. (*L. 42, C. 35*). Deux ans après, les consuls Q. Marcius, & Cn. Servilius Cæpio se plaignirent au sénat que les jeunes gens appelés à l'enrôlement ne répondoient pas. Les tribuns du peuple défendirent la cause, & proposèrent de remettre aux préteurs le soin de la levée. Le sénat y consentit. Alors l'ancienne loi fut renouvelée : aucun citoyen, au dessus de quarante-six ans, ne fut contraint à s'inscrire, & l'enrôlement fut prompt. (*L. 43, C. 14*). L'an 638, C. Gracchus, voulant plaire au peuple, confirma l'ancienne loi de Servius, par une loi nouvelle, qui statuoit que nul citoyen, au dessous de dix-sept ans ne seroit inscrit. (*Plut. Grac. 837. A. — Alex. ab alex. L. 1. C. 20.*) Ce renouvellement prouve que l'exécution de l'ancienne loi étoit souvent négligée, & qu'on y contre-venoit sans un besoin très-urgent.

Ceux qui avoient rempli le nombre d'années prescrit pour le service militaire, s'enrôloient quelquefois, mais volontairement. L'usage étoit de les employer à garder la ville : on ne les exposoit aux fatigues d'une expédition que dans une extrême nécessité. Les consuls pouvoient rappeler ces vétérans sans l'ordre du sénat, mais aussi sans les contraindre. On recevoit ceux qui s'offroient, & ils n'étoient pas confondus avec les autres soldats : ils étoient distingués par le titre d'*evocati*.

Sous les empereurs, les anciennes loix tombèrent en désuétude, parce que leur volonté devint la loi suprême. Adrien commença le service militaire à l'âge de quinze ans. Il ordonna de ne pas recevoir des soldats trop jeunes, & de les congédier à quarante-six ans, suivant l'ancien

usage. Ce règlement fut peut-être exécuté pendant son règne; mais il fut bien oublié. (*Spars. Adrian. C. 2 & 10.*) Sous Antonin Pie, un jeune homme de quatorze ans commandoit une troupe de Cavalerie. (*Fabretti inferi. 292. p. 116.*) On en étoit même des enfans, qui sans faire de service, recevoient la ration militaire. Misinée, beau pere & ministre du jeune Gordien, voulut inutilement rétablir les anciennes loix. (*Capitol. Gordian. III. C. 8.*) Constantin, Constance, & Valentinien, déterminèrent l'âge du service, tantôt à seize ans, tantôt à dix-huit, à dix-neuf, & vingt. Végoce nomme *inferiores* ceux qui étoient admis avant l'âge, & les distingue des nouveaux soldats ou *citrons*. (*Id. 3. C. 10.*)

Chez les anciens Français comme chez les Germains, le service militaire commençoit avec l'âge de la puberté: c'est aussi ce terme que nos rois paroissent avoir voulu prendre en fixant à seize ans l'âge du service, soit par l'engagement volontaire, soit par celui que le sort décide. (*Louis XIV. 15 mars 1686. Louis XV. premier mars 1717.*)

L'ordonnance du 25 février 1716 fixe l'âge de ceux qui doivent tirer au sort, depuis seize jusqu'à quarante ans. (*Art. VI.*)

Celle du premier février 1763, concernant les recrues provinciales, fait un léger changement à l'âge du service, en le déterminant depuis dix-sept ans jusqu'à quarante, pendant la paix, & depuis dix huit ans jusqu'à quarante cinq, pendant la guerre. (*Art. XIX.*) Cette nouvelle disposition est fondée sur ce qu'on a souvent éprouvé que les jeunes gens de seize ans, & moins qu'ils ne soient d'une complexion forte, peu ordinaire à cet âge, ne sont pas en état de supporter les fatigues de la guerre, & restent dans les hôpitaux où souvent ils meurent. La même ordonnance étend même le dernier terme jusqu'à quarante huit ans pour ceux qui ont déjà servi, parce qu'un homme enduré par l'usage à la fatigue la supporte plus facilement.

Quelques vues particulières peuvent faire changer cet âge pour de certains corps de troupes, suivant l'usage qu'on en fait en paix ou en guerre. Pendant la guerre, par exemple, il seroit bon de ne prendre, dans les troupes légères, que des jeunes gens de dix-huit ans, & des hommes jusqu'à quarante, parce que leur genre de service est très-fatigant, & consomme un grand nombre de soldats: plus on les prendra forts, & moins il en périra. Il faut faire la même observation pour le service de l'artillerie dont les travaux demandent des hommes robustes.

Un règlement de Louis XIV. du 8 décembre 1692, prescrioit de ne recevoir, dans son régiment de Gardes françaises, aucun homme de cinquante ans ou au dessus, ni ceux qui étoient au dessous de dix huit ans, afin qu'ils soient plus formés, & plus beaux sous les armes.

AGGRESSEUR. L'agresseur attaque une propriété dont il veut priver le possesseur: c'est un brigand qui tend à commettre un vol, quelle que soit cette propriété, honneur, réputation, liberté, vie ou biens. Dès que la volonté s'est déterminée à cette injustice, l'homme est agresseur. S'il médite son attentat contre la propriété d'autrui; s'il invente & combine les moyens; s'il se dispose à les employer pour consommer le vol, il continue l'agression. Celui qui prépare & dresse des pièges fait déjà la guerre, quoiqu'il n'emploie encore ni épée ni trais, disoit Démophile aux Athéniens. L'agresseur est donc celui qui prépare l'attaque, & non l'homme qui, informé des desseins de son ennemi, le prévient & rompt ses projets. Celui-ci est le premier attaquant, l'autre l'agresseur.

Mais l'offense devient agresseur lui-même, s'il refuse les satisfactions justes & raisonnables, qui lui sont offertes, & veut opiniâtement se venger de l'injure par la voie des armes, c'est à-dire par une autre injure.

AGGRESSION; attentat à la propriété. L'agression la plus criminelle est celle qui attente à l'honneur. Comme c'est le bien le plus précieux, & le seul qui ne souffre aucune diminution, mais qui se conserve ou se perd en entier, le plus cruel de tous les ennemis est celui qui cherche à l'enlever. Dans la guerre particulière, qui n'existe que trop au sein de nos sociétés, cette espèce d'agression est d'autant plus dangereuse, que le plus souvent elle est secrète, & que la malignité la sème. La médisance est écoutée avec avidité. On s'empresse surtout du méchant qui la répand, on l'approuve; on abuse de la raison pour faire accroire que c'est une justice particulière contre les actions qui échapperoient à la justice publique. On encourage ainsi la délation, & on autorise la calomnie. La société, au lieu d'être un état de paix & d'harmonie, comme elle l'est par sa nature, devient un état de guerre secrète, plus dangereux que celui de la force ouverte. La première de toutes les loix que dicte la justice y est violée, le délateur est caché, l'accusé condamné sans être entendu. L'homme d'honneur, & l'homme juste, abhorrent cette agression. S'il croit le devoir une guerre privée, nécessité rare dans la société civile, il la fait directement, seul & sans alliés, & ne s'abaisse pas au vil rôle d'un histrion, qui gagne sa vie en excitant le rire coupable d'une populace corrompue.

L'agression qui tache la gloire d'autrui a lieu aussi entre les nations. Elle y produit & entretient les haines publiques. Elle y sème les guerres qui détruisent les peuples, leurs richesses, & leur bonheur. Lorsque des particuliers s'arrogent le droit d'attaquer par des propos outragans une nation étrangère, ils nuisent autant à la leur propre qu'à celle qui est l'objet de leur malignité, de leur médisance, & le plus souvent de leur calomnie. S'ils ont quelque attachement pour leur

patrie, quelque sentiment pour l'humanité; ils doivent s'interdire ces déclamations vagues, fondées sur des faits presque toujours incertains, & se maintenir dans les bornes du respect dû à la dignité de l'homme & à la majesté des nations. Si elles sont en paix, qu'ils craignent d'allumer la guerre. Sont-elles en guerre? que par des égards ils contribuent à la paix.

Dans l'édit du mois de février 1723 contre les duels, l'article IV porte que, s'il y a preuve d'agression de part ou d'autre, & qu'il soit clairement justifié que la rencontre n'a point été préméditée, l'agresseur sera seul puni de mort; pourvu que celui qui aura été attaqué soit demeuré dans les termes d'une légitime défense.

L'ordonnance du 5 janvier 1677 prescrit que, lorsque deux officiers s'étaient battus, l'agresseur ne pourra être connu, ils soient tous deux cassés, sans espérance de rétablissement, & qu'en outre l'un & l'autre soient poursuivis comme infracteurs desdites ordonnances. Cependant, s'il n'y a aucun témoin, & que le véritable agresseur ne obstinément qu'il le soit; si au contraire il accuse l'autre, & controuve des faits pour le prouver; celui qui a été attaqué & forcé à sa défense personnelle, subira donc quoique très-innocent la même peine que le coupable. Si cette loi eût été de Zélieus, & moi Locrien, je me serois présenté pour la faire abroger.

AIDE-DE-CAMP, officier particulier chargé d'aider en ses fonctions un officier principal. Son devoir en général est de recevoir & porter les ordres de l'officier auquel il est attaché. Il doit avoir, outre les talents & les connoissances nécessaires à tout officier, les connoissances particulières relatives à ses fonctions, connoître parfaitement la ville ou le bourg où le quartier général est établi, les chemins qui s'y rendent des villes, villages, & autres postes où sont les troupes détachées du corps commandé par l'officier dont il est aide, les logements des officiers généraux & autres préposés en chef aux principales parties de l'administration de l'armée, comme intendant, commissaires, major général, &c.; la position générale de l'armée ou division, & la position particulière des corps qui la composent; celle du parc d'artillerie & du parc des vivres; les chemins qui vont au camp, la position des grands gardes, & autres postes avancés. Dans une marche, l'ordre & la disposition des colonnes de troupes, de celles d'artillerie & de bagages; les routes qu'elles suivent; les chemins de communication d'une route à l'autre; les officiers généraux qui commandent les colonnes: dans une action, l'ordre de bataille, la disposition des troupes, la place de chaque régiment & de chaque officier général, la carte du champ de bataille, savoir, les ruisseaux, fossés, ravins, haies, sentiers, chemins, ponts, &c. Il doit avoir par écrit & dessiné, s'il se peut, l'état & le plan de tous ces objets: il

doit de plus les avoir reconus à plusieurs fois, afin de n'y commettre aucune erreur.

Les qualités essentielles à un *aide-de-camp* sont la valeur, la mémoire, l'intelligence & le degré d'attention nécessaires pour concevoir nettement les ordres qui lui sont confiés, la promptitude dans l'exécution de ce dont il est chargé; la fidélité, l'exactitude, & la clarté dans l'expression des ordres qu'il communique. Il est comme la voix de son général; mais il ne doit se faire entendre qu'à celui auquel il est envoyé. La commission dont il est chargé peut être si importante que, s'il en donnoit connoissance, il causeroit à son pays une perte considérable. Pour éviter ce malheur, dont rien ne peut consoler, il doit se faire du secret une loi inviolable dans tous les cas, même dans ceux qui lui paroissent de la plus légère conséquence, & ne perdre jamais de vue que ce qui est important dans ses fonctions, c'est un secret & une discrétion inviolables, & qu'une partie de son mérite consiste à le garder, même dans les petites choses, avec une espèce de sentiment religieux, comme un charmeux garde le silence.

Tandis qu'il porte ces ordres un jour d'action; il peut survenir, dans l'état respectif des deux armées, de tels changements, qu'ils en rendroient l'exécution difficile, & même dangereuse; par exemple un mouvement des troupes ennemies, la retraite ou fuite d'un corps, l'abandon d'un poste, & autres événements, dont le général, qui ne peut pas tout voir, vu l'étendue actuelle de nos armées, ne connoît pas les détails, & ne peut prévoir les suites. Dans ce cas, l'aide de camp, après avoir communiqué les ordres du général, doit écouter attentivement les raisons que l'officier qu'il est venu en instruire lui expose, pour en suspendre l'exécution jusqu'à nouvel ordre; il doit aller promptement rendre à son général un compte exact de ces raisons, & même de l'état des choses qu'il a pu voir; mais il doit aussi être prudent, modeste, avoir une défiance honnête de ses lumières, de ses connoissances, & craindre d'altérer les ordres qu'il porte: il ne faut pas qu'il s'ingère de pénétrer l'esprit de son général, de prévenir ses intentions, de ne communiquer que la substance de ses ordres, encore moins de les modifier. S'il trouve un changement dans les circonstances qui les avoient fait donner; s'il lui paroît qu'ils ne sont plus nécessaires, ce n'est pas à lui qu'il appartient d'en juger; c'est à l'officier supérieur qu'il instruit de la volonté du général. Se permettre cette licence, ce seroit usurper la place du général même, & cet abus monstrueux, dans le gouvernement militaire, produiroit les plus fâcheux inconvénients. Qu'un *aide de camp* ait plutôt la fidélité des messagers de l'Inde; qu'il transmette, mot pour mot, les ordres dont il est porteur. Il peut, & même il doit communiquer, tant à son général qu'à l'officier auquel il est envoyé, ce

qu'il est sûr d'avoir bien vu ; mais ce doit être avec circonspection , de crainte qu'il ne fasse faire de faux mouvemens , ou ne jette soit des alarmes , soit des espérances mal fondées dans l'esprit d'un grand général trop prompt à espérer ou à craindre . Prenons donc au nombre de ses connoissances celle du caractère des officiers généraux de l'armée .

Il ne doit pas non plus , en rendant d'une manière trop positive & trop absolue l'ordre dont il est chargé , forcer , pour ainsi dire , l'officier qui le reçoit à l'exécuter . Il doit avoir compris l'esprit dans lequel le général l'a donné : s'il voit que les dispositions & circonstances soient changées , & que l'ordre dont il est porteur ne convienne plus à l'état actuel ; ou , s'il ne le voit pas , & que l'officier général auquel il est envoyé l'en assure ; qu'il s'en reporte au jugement de cet officier & ne presse pas l'exécution de l'ordre .

Si , dans le temps où les armées étoient portées , dit M. le maréchal de Paysegur , (*Tom. I, p. 130*) , on a cru qu'il falloit des personnes entendues dans la guerre , pour remplir les fonctions d'aide de camp ; à plus forte raison aujourd'hui , que les armées sont si nombreuses que , quand elles seroient dans des plaines unies , l'œil n'en pourroit voir toute l'étendue , & par conséquent encore moins , quand elles sont dans des terrains hauts & bas , remplis de haies , bois & fossés ; que dans leurs marches , elles tiennent quatre à cinq lieues d'étendue ; que ceux qui sont chargés de conduire les colonnes , n'ont souvent pas d'autre connoissance que celles qu'ils peuvent tirer du guide qu'on leur a donné pour mener la colonne : l'ai souvent vu n'en avoir dans l'armée que l'officier chargé de la marche , qui eut connoissance du pays par où elle marchoit , & même quelquefois ne l'avoit-il pas assez précisément pour savoir sur le champ comment il faudroit la rassembler & la porter , pour résister à l'ennemi , ou le venoit à tomber sur la marche : au lieu qu'on ne voit arriver en pareil cas .

L'ennemi avec toute son armée , tombe sur la nôtre ; comme elle étoit en marche , & que , divisée en colonnes , elle tenoit cinq lieues d'étendue dans un pays fourré de haies , de fossés , & de petits ruisseaux , & entre-coupé de distance en distance , de petits espaces de terrain uni . Sur cette nouveauté , celui qui avoit le plus de connoissance du pays , dit qu'il falloit porter l'aile droite sur une hauteur qui étoit fort avantageuse , & que le reste de l'armée pourroit se placer ensuite , & être bien postée par rapport au terrain .

Personne ne connoissoit le pays , & les arbres , bornant la vue , on ne pouvoit pas découvrir le terrain ; le général même n'en avoit aucune connoissance . Quelqu'un alors lui vint dire , que les ennemis marchoient à nous , & même venoient de charger quelques troupes , & en même temps lui proposa de faire marcher l'aile droite qui en

étoit à portée , à ce qu'on lui avoit dit , dans un endroit qu'il nomma . Ce général envoya un aide de camp qui avoit servi , mais qui n'avoit pas assez de capacité pour juger de la conséquence de l'ordre qu'il portoit . L'aide de camp arriva auprès de l'officier général qui commandoit cette aile , & lui donna un ordre si positif de quitter son poste pour marcher à l'endroit marqué , que l'officier général eut beau lui représenter que cet ordre n'avoit pu être donné que parce que le général ne connoissoit pas le terrain avantageux qui étoit occupé , que , s'il l'avoit vu sûrement il auroit ordonné le contraire : il fallut obéir ; & , dès qu'on eut quitté cette hauteur , l'ennemi ne manqua pas de s'en emparer ; d'où s'ensuivit la perte de la bataille . Cet aide de camp outre , passoit étrangement les bornes de ses fonctions , & l'officier général eut trop de foiblesse . La grande étendue de nos armées rend , en certains cas semblables à celui-ci , l'obéissance stricte , impossible . Il est alors essentiellement du devoir d'un officier général de prendre sur lui les dispositions qu'il croit nécessaires . L'obéissance entière ne doit trouver place que lorsque le général ordonne en personne , ou envoie des ordres d'après ce qu'il a reconnu & vu par lui-même .

Lorsqu'il y a plusieurs aides de camp auprès d'un officier général , ils peuvent répartir entre eux les détails de leurs fonctions , suivant leur inclination , leurs talens , & leurs connoissances . Ils écrivent , s'ils en ont le temps , les ordres & instructions qu'ils doivent porter : un écrit est plus sûr que la mémoire , quelque fidèle qu'elle soit . Le talent d'écrire clairement , celui de lever des plans & de les dessiner , peuvent rendre un aide de camp très-utile à son général ; l'un pour dresser des ordres , des projets , des instructions , des mémoires pour la connoissance du pays ; l'autre pour fixer & détailler plus parfaitement cette connoissance .

L'emploi d'aide de camp ne doit être confié qu'à des officiers très-instruits , & qui réunissent les talens & les qualités nécessaires pour le bien remplir . L'importance de ce choix n'étoit pas inconnue sous Turenne & sous Condé . On l'a négligé depuis ces grands hommes : nous avons vu employer des jeunes gens sans expérience , incapables d'écouter , de concevoir & de rendre des ordres . C'étoient ou des volontaires qui venoient pour la première fois les troupes , ou de nouveaux officiers tirés soit de l'infanterie , soit de la cavalerie , tous jeunes protégés que l'on vouloit avancer promptement en garde , avant l'âge ou le temps où on peut le mériter . Cet abus avoit souvent des suites fâcheuses pour les troupes , & quelquefois funestes à de bons & anciens officiers . L'aide de camp , n'étant point breveté pour ce nouvel emploi , n'étoit pas remplacé dans le régiment d'où on le tiroit : il étoit regardé comme absent pour le ser-

vice & par ordre du roi : il conservoit son rang dans ce corps, & les autres officiers y faisoient son service. Ils étoient donc plus fatigués : de plus, cette absence dérangeant les tours de garde, chacun pouvoit être exposé en des occasions périlleuses, où il n'auroit pas été, si l'on eût suivi cet ordre. Cependant l'*aide-de-camp*, tranquille dans un quartier général, tandis que son camarade s'exposoit à sa place, jouissoit de tous les avantages d'un emploi dont il ne remplissoit aucune fonction, & préféroit d'exercer l'autre, qui étoit plus agréable, moins pénible, & moins périlleux. Un choix si peu digne d'un brave militaire éloignoit de l'emploi d'*aide-de-camp* tous les officiers délicats sur le devoir & l'honneur. Ces abus ne subsistent plus. Les *aides-de-camp* sont brevetés comme au temps de Turenne, & ne sont plus attachés à aucun corps.

Par ce que j'ai dit des fonctions de l'*aide-de-camp*, on peut voir qu'il doit être actif, vigilant ; se multiplier, pour ainsi dire, étudier sans cesse les personnes, les lieux, les chemins, observer & noter tout ce qui se présente de relatif à son emploi. S'il ne trouve pas dans une campagne l'occasion de faire usage de ses notes, il le trouvera dans la campagne suivante. S'il désire de remplir dignement le poste de confiance qui lui est remis, il s'y adonnera tout entier ; & si on veut avoir de bons *aides-de-camp*, on les formera exprès ; on les entretiendra en paix comme en guerre ; on ne recevra que ceux qui joindront aux qualités requises les connoissances mathématiques & militaires que cet emploi demande, & on les fera voyager en temps de paix dans le pays où l'on peut porter la guerre. Il ne faut pas oublier que ces officiers sont les organes du général : ce sont eux qui parlent pour lui ; ce sont eux qui doivent l'instruire de plusieurs détails qu'il ne peut ni ne doit connoître par lui-même : ils doivent tout voir, tout entendre, & redire tout ce qui à rapport au service militaire. Il faut, pour exercer cet emploi, être jeune de corps, & vieux d'esprit. Ceux qui croient l'avoir rempli, en portant & rapportant des ordres comme des commissionnaires qui, au lieu de visiter le camp, les postes, les avenues, de s'acoutumer à juger d'un pays par la seule inspection, quand ils ne peuvent le connoître autrement ; au lieu de réfléchir sur ce qu'ils voient, d'y comparer ce qu'ils ont vu ailleurs, & ce qu'ils ont dû puiser de théorie dans les auteurs militaires, restent à jouer, à dire des riens, ou à faire pis dans un quartier général, ne sont pas dignes de leur emploi, & ne seront jamais capables ni de celui-là, ni d'aucun autre. Ceux, au contraire, qui le rempliront avec zèle & application, trouveront chaque jour des occasions de s'instruire, soit par les connoissances qu'ils feront à portée d'acquiescer sur les troupes, les camps, les terrains, les actions, les marches, & autres parties de l'art, soit par la conversa-

tion journalière des officiers généraux, & la communication de leurs dessein. C'est une des routes le plus favorables pour les conduire aux premiers emplois.

J'ajouterai ici quelques réflexions qui m'ont été communiquées. (Parmi les défauts que peut avoir notre constitution militaire, ceux du choix des *aides-de-camp* ne sont pas les moins considérables. Si, comparant leurs moyens aux fonctions qu'ils ont à remplir, nous trouvons que les qualités & les connoissances qu'ils peuvent avoir ne sont pas en proportion avec leurs devoirs, nous nous croirons fondés à demander dans cette partie, plus importante qu'on ne paroît le penser, une réforme utile & désirée.

Pour que rien n'empêche les *aides-de-camp* de porter à leur destination les ordres dont ils ont été chargés, ils doivent être d'une valeur à toute épreuve. Loin de penser que les jeunes gens auxquels on confie ces emplois, manquent de cette première vertu militaire, je craindrois qu'ils n'allaient au-delà du terme. Quel est celui d'entre eux qui, passant auprès d'un endroit où l'action seroit animée, ne céderoit pas à la tentation de s'en approcher, & de prendre quelque part à la gloire, ainsi qu'au danger ? Quel est celui qui sent assez vivement qu'étant chargé seul de porter des ordres importants, il est une tête précieuse, & que, par cette raison, quand des commandemens exprès, ou des obstacles qui le détourneront trop, ne le forcent pas de s'approcher du combat, il doit en passer assez loin pour n'être pas exposé aux coups des ennemis ? Quel est celui de nos jeunes seigneurs, (car ils ne dédaignent pas ces emplois, qui leur procurent un avancement rapide, sans les obliger à un service actif) quel est, dis-je, celui qui peut voir & faire connoître la véritable position d'une troupe à laquelle il est allé porter des ordres, qui est en état de faire sentir à son général la force & les qualités d'un secours nécessaire à telle ou telle partie de l'armée ; qui, par le compte qu'il peut rendre de ce qu'il a vu, pourra provoquer les ordres nécessaires & les plus propres aux circonstances ? Fût-il aussi instruit de l'art militaire qu'il est possible de l'être dans un âge aussi tendre & aussi peu fait pour des connoissances si élevées, est-ce avec ses dix-huit ans, & son inexpérience, qu'il gagnera la confiance d'un officier général, & les ordres dont il est porteur ne perdront-ils pas de leur poids, s'ils contrarient la manière de voir de celui auquel ils sont adressés ? Il sera, ce me semble, bien tenté de croire que l'organe des volontés du général ne les a pas bien rendus. Alors il obéira négligemment, ou désobéira ; & à la guerre, un instant de délai décide souvent des plus grands intérêts.

Tous les *aides-de-camp* ne sont pas jeunes, j'en conviens : quelques généraux en ont d'un âge mûr ; mais le mérite les a-t-il toujours éle-

vés à cet emploi ? faire bien les honneurs d'une table, entrer vivement dans les intérêts pécuniaires de chef auquel ils sont attachés, être les aveugles admirateurs de ses actions & de ses discours, les ministres & les compagnons de ses plaisirs, voilà souvent tout leurs titres.

On m'accusera peut-être d'avoir chargé ce portrait. En vérité, je désirerois qu'il n'y eût pas cent mille témoins de pareils exemples; mais du moins on ne meiera pas que la plus grande partie des *aides-de-camp* se deviennent au sortir du collège est-ce là, ou dans une académie, qu'on peut apprendre à rendre compte de la position d'un poste ou d'une garde?

Pour énoncer clairement un ordre, il faut l'avoir vivement conçu. Un jeune homme sans expérience ni des hommes ni de la guerre est-il en état de saisir & de rendre clairement des choses qu'il n'entend pas? Pour rendre un commandement dans les mêmes termes qu'on l'a reçu, il faut l'avoir écouté avec une grande attention. Un jeune militaire, au milieu du bruit du canon & de la mousqueterie, des sifflens, des boulets & des balles, en fera-t-il bien capable? Avec son ignorance, osera-t-il assez de modestie pour ne pas croire mieux dire que son général? N'osera-t-il même pas se croire capable de mieux faire? Dans une de nos dernières campagnes en Allemagne, le général ordonna de placer un régiment derrière une hauteur, l'*aide-de-camp* comprend que c'est la hauteur qui doit être derrière le régiment: il en porte l'ordre, & dans un instant ce corps, mis en but à tous les coups de l'ennemi, perdit un grand nombre d'officiers & de soldats. Combien de bévues semblables n'auroit-on pas à citer?

Pour les prévenir, rapprochons les *aides-de-camp* de ce qu'ils étoient lors de leur institution: choisissons-les, comme autrefois, dans la classe des militaires qui joignent l'expérience aux connoissances acquises par l'étude. Imposons le comte d'Enghien à la bataille de Certeles; il plaça au premier rang toute la jeune noblesse française, qui avoit abandonné la cour pour venir combattre sous ses ordres, & choisit pour *aides-de-camp* les du Bellay & les Monneins, qui s'étoient déjà illustrés par des actions d'éclat. Rendons-nous aux conseils de Feuquieres, de Puysegur, de Santa-Cruz, de Henri de Rohan, & résolvons-nous enfin à ne confier l'important emploi d'*aide-de-camp*, qu'à des officiers supérieurs, ou du moins à des capitaines parvenus à ce grade, non par une commission acquise à prix d'argent, (qui peut donner le titre, & ne donne que cela,) mais par l'ancienneté de leurs services: s'ils ne sont pas toujours un gage certain des connoissances militaires, ils permettent au moins l'espoir de les y trouver.

Parmi les capitaines au service de France, ceux du corps royal du génie me semblent mériter d'obtenir ces places à l'exclusion de tous les

autres. Voici les raisons qui peuvent décider à ce choix. L'Europe entière convient que les ingénieurs françois sont les militaires les plus instruits; ainsi relativement aux connoissances, ils rempliroient dignement les emplois d'*aides-de-camp*. Les longues études qu'on exige des jeunes gens qui se destinent au génie, font que l'on n'y parvient guère à la commission du capitaine avant la trentième année. On ne craindroit donc point qu'un *aide-de-camp* pût nuire au succès d'une affaire par quelque acte d'étourderie. Les ingénieurs ayant des appointemens fixes, la paie des *aides-de-camp* ne seroit point un surcroît de dépense pour l'état. Un jour d'action, les ingénieurs sont presque inutiles, & ce jour est celui où les *aides-de-camp* sont le plus nécessaires. Pendant un siège, les *aides-de-camp* sont peu utiles, & les ingénieurs très occupés; ainsi le service de l'ingénieur ne nuirroit jamais à celui d'*aide-de-camp*, & réciproquement. De plus, comme les ingénieurs n'ont point de soldats à instruire, point de troupes à commander, comme pendant la guerre ils sont presque inutiles dans l'intérieur du royaume, on peut sans crainte les attacher, en grand nombre, au quartier général. On sera obligé, dira-t-on peut-être, d'augmenter ce corps? En ce cas on n'y trouveroit plus d'économie, mais il n'en pourroit résulter qu'un bien: à t-on jamais trop de bonnes choses?

Si j'avois l'honneur d'être du corps royal du génie, on pourroit me soupçonner de prévention & d'amour propre; mais, comme je porte un uniforme différent, que je connois fort peu d'ingénieurs, que je n'y ai personne qui m'appartienne on croira facilement que l'amour du bien m'a seul inspiré cette idée. (C.).

Il est réglé, par la dernière ordonnance sur le service de campagne, qu'un général en chef aura quatre *aides-de-camp*, un lieutenant général, deux, un maréchal de camp, un; s'ils en ont davantage, le roi ne les paye pas. Le nombre des *aides-de-camp*, attribué à un officier général, ne devroit-il pas être déterminé relativement au nombre de troupes qu'il commande? Alors il pourroit l'être avec précision, par la raison même, selon la nature & l'état physique des choses. Si dans cette détermination, l'on considère seulement le rang que cet officier général occupe dans l'état militaire, on n'a plus que la mesure incertaine & variable du fait & de l'opinion.

AIDE MAJOR, officier qui aide le major dans ses fonctions, & le remplace dans son absence.

L'ordonnance du 25 juillet 1665, article XXI, prescrit que les *aide majors* rouleront avec les lieutenans, & commanderont du jour de leur brevet d'*aide major*, & avant les lieutenans reçus depuis eux. Que si les *aide majors* ont été lieutenans dans les régimens où ils servent, avant que d'être *aide majors*, ils commanderont suivant leur ancienneté édictées charges de lieutenans.

Celle du 25 février 1670, & 24 septembre 1677, porte que pour donner moyen aux *majors* & *aide majors* de donner toute leur application aux fonctions de leurs charges, veut sa majesté qu'ils ne puissent en posséder d'autres, tant qu'ils en seront pourvus.

L'*aide-major* étoit choisi par le colonel parmi les capitaines ou les lieutenants du corps. Celui qui montrait le plus de dispositions, de talent, & de goût pour cet emploi, avoit la préférence. Les *aide majors* de l'infanterie, de la cavalerie, des dragons, & des hussards, ont été supprimés par les ordonnances du 25 mars 1776, concernant ces différens corps.

Il en a été conservé trois dans le régiment du roi, infanterie; l'un avec titre d'*aide-major* du corps & rang de major; les deux autres attachés, l'un au troisième & l'autre au quatrième bataillon, avec rang de capitaine commandant ou de capitaine en second. (Ordon. du premier avril 1776, art. X.)

Les *aide majors des places* sont des capitaines ou lieutenants que leur âge, leurs blessures ou autres infirmités empêchent de servir à la guerre, sans les rendre incapables d'un service moins pénible.

L'ordonnance du premier mars 1768 statue ainsi leurs fonctions, tit. 1, art. 17. Les *aide majors* des places, auxquels sa majesté n'a point fait expédier d'ordre pour commander en l'absence du major ou autres officiers supérieurs, n'y commandent qu'après tous les capitaines & avant tous les lieutenants, à moins qu'ils n'aient obtenu, pendant le temps de leur service dans les troupes, la commission de capitaine; auquel cas, ils rouleront avec les autres capitaines pour le commandement, suivant l'ancienneté de leur commission.

Tit. 2, art. 6. Un des *aide majors* sera alternativement de semaine pour remplacer le major dans toutes les fonctions auxquelles il ne pourra vaquer; ce qui ne dispensera pas cet *aide major* du soin de la police du quartier qui lui aura été affecté.

Art. 7. Les *aide majors* & *sous aide majors* se trouveront tous les matins chez le major de la place, pour l'informer de ce qui se sera passé pendant la nuit dans leur quartier, ou le matin à l'ouverture des portes, & pour recevoir les ordres.

AIDE-MAJOR GÉNÉRAL; officier qui aide en ses fonctions le major général de l'armée.

AIDE MARÉCHAL GÉNÉRAL DES LOGIS; officier qui aide en ses fonctions le maréchal général des logis de l'armée.

AIDE DU PARC DES VIVRES; commis qui aide en ses fonctions le principal commis du parc. Voyez SUBSISTANCES.

AIGRETE. Chez les anciens l'*aigrette*, ornement du casque, étoit ordinairement ou de crins de cheval qui flotoient en arrière, ou de plumes

blanches, rouges, ou noires, qui s'élevoient d'un pied & demi; ce qui, ajouté à la taille du soldat, le faisoit paroître, non pas une fois aussi grand qu'il étoit, comme le dit Polybe, si ce n'est à ceux dont la peur troubloit étrangement la vue, mais du moins beaucoup plus grand. Cet ornement, en contribuant à la beauté du casque, pouvoit inspirer quelque terreur, non seulement aux enfans, au fils d'Hector, mais aux guerriers même: tout ce qui porte avec soi l'idée de grandeur & de majesté en impose.

L'*aigrette* ne fut point en usage à Rome dans ses premiers siècles; ce furent les Samnites qui lui en donnèrent l'exemple. D'abord les généraux romains la méprisèrent comme un vain ornement.

Ils remarquèrent ensuite que cet ornement agissoit sur l'âme, & quelquefois lui imprimoit un sentiment de terreur. Bientôt tous les légionnaires, excepté les Vélites, portèrent des *aigrettes* de trois plumes d'une coudée de haut.

Au temps de Végece, les casques des centurions différoient de ceux des soldats par les *aigrettes*. Ils avoient, dit-il, des casques de fer avec des *aigrettes* transverses & argentées afin d'être plus facilement reconnus. (L. 2, C. 16.)

Il y en avoit même qui étoient dorées, suivant Julius Iulicus. Étoit ce en effet des plumes qui formoient ces *aigrettes*, ou n'étoient-elles pas alors de métal, & celles des centurions argentées & posées transversalement afin de les mieux distinguer? Dans la suite il n'y eut que les officiers qui portèrent des *aigrettes*, & ce furent plutôt des jubes que des plumes.

Dans ces derniers temps on a placé sur les chapeaux de quelques-uns de nos régimens une petite *aigrette* de plumes, haute de quatre ou cinq pouces, ornement dispendieux, mesquin, sans utilité. Lorsque le soldat combattoit corps à corps, il importoit de lui donner un appareil imposant; mais aujourd'hui que les troupes s'approchent rarement à cent cinquante pas, à quoi serviroient pour notre infanterie, même les grands panaches cariens & samnites? Ceux-ci du moins avoient de la grandeur & de la magnificence: mais on peut dire de nos petites plumes de femme, si mesquantes à des soldats, ce que Lucius Papirius disoit des *aigrettes* aux anciens romains, non *crisilas vulnera facere*.

AILE. C'est le tiers d'une troupe, lequel est à la droite ou à la gauche du tiers qui forme le centre de cette troupe.

Les *ailes* sont les parties les plus foibles, parce qu'elles sont plus éloignées l'une de l'autre que le centre ne l'est de chacune d'elles, qu'elles ne peuvent s'entre-secourir que difficilement, & sont par conséquent exposées à être attaquées, débordées, tournées, enveloppées.

Il faut donc suppléer à cette foiblesse naturelle, en les apuiant à une rivière non guéable; à des marais impraticables, à un escarpement difficile à gravir & flanqué par des batteries; à un villa-

ge dont la position soit avantageuse ; dont l'enceinte soit bien retranchée , défendue par du canon qui puisse faire taire celui de l'ennemi ; ou en les couvrant , faute de meilleures défenses , par des abatis , des chariots , des retranchemens , ou des troupes .

Je dis faus de meilleures défenses , parce que le grand nombre d'artillerie qu'on a aujourd'hui a bientôt rasé des abatis & des parapets de terre , s'ils ne sont pas situés sur des hauteurs d'accès difficile & bien défendues . J'observerai de plus que ce qui est un appui suffisant pour l'aile d'un corps nombreux ne l'est pas pour celle d'une grande armée telle que les nôtres : la faiblesse des ailes augmente en proportion de leur éloignement . Un bois bien fourré , bien garni de troupes sera un bon appui pour un corps de sept ou huit mille hommes , & un appui très-faible pour une armée de quatre-vingt mille .

On place ordinairement la cavalerie aux ailes ; parce que , plus rapide en ses mouvemens , elle convient mieux , soit à l'attaque , soit à la défense , dans cette partie . Mais , si l'armée est dans un poste que le général veut garder , & si une de ses ailes est suffisamment garantie ; il transporte à l'autre toute sa cavalerie , ou l'emploie en quelque lieu où il la juge plus utile ; & cette disposition n'empêche pas qu'il ne mette encore deux ailes à l'armée , malgré le sentiment du maréchal de Poytégur à cet égard . Voici ce qu'il dit dans son *Art de la Guerre* .

„ César , dans ses *Commentaires* , ne se sert point du mot *ala* ou *ala* . Il dit : *Cornu dextrum* , *cornu sinistrum* . Le terme *aile droite* , *aile gauche* , ne convient encore aujourd'hui qu'à un corps de cavalerie ; & même Végece , dans le premier chapitre de son second livre de l'*Art Militaire* , nous dit que la cavalerie s'appelle les ailes parce qu'elles couvrent le corps de bataille de droite & de gauche . . . (étrange préjugé , que celui de vouloir que nous parlons en français la langue de Végece) Le maréchal continue .

Quand César décrit son ordre de bataille , il dit : Je mis la dixième légion *cornu dextro* , la quinzième *cornu sinistro* ; & continue toujours de même parlant de son infanterie ; quand il s'agit de la cavalerie , il dit *equitatus* . . . Quand Dabancourt dit que César marcha sur deux lignes , pour attaquer la légion de Pompée qui s'étoit renfermée dans un fort , & qu'avec l'aile gauche qu'il commandoit , il força le premier retranchement ; je vois bien que c'est de l'infanterie qui a forcé ce retranchement ; & non pas une aile de cavalerie ; aussi César dit-il : *Tamen sinistro cornu ubi erat ipse , celeriter aggressus dextrum Casatis cornu , ignorantia loci , &c. . . . Eodemque tempore equitatus ejus nostris equitibus appropinquabat* .

César s'explique par-tout de même . Aujourd'hui le terme d'ailes ne se donne qu'à des corps de cavalerie , soit qu'ils campent , comme ils le

Art militaire. Tome I.

sont ordinairement , l'un à la droite & l'autre à la gauche de la ligne , soit qu'on les place ailleurs pour quelque raison ; auquel cas ils conservent toujours le nom d'ailes ; mais , lorsque la première ligne est toute d'infanterie , on dit *droite & gauche d'infanterie* , & non pas *aile* .

Il se peut , comme l'ont dit Végece & Aulugelle , que le nom d'aile ait été donné d'abord à la cavalerie seulement , parce qu'elle est placée aux côtés de l'armée , comme les ailes à ceux d'un oiseau . Je ne disputerai point d'étymologie . Il se peut que l'idée de la promptitude de ses mouvemens soit entrée dans cette dénomination . Il paroît aussi que les Romains donnoient le plus souvent le nom *ala* à la seule cavalerie . Cependant , ce n'étoit point d'une manière exclusive . Comme ils disoient *alaris equites* , ils disoient aussi , *cohortes alaria* , *cohortes alares* (*Liv. liv. 10 , c. 40 , 41*) . César dit qu'il fit mettre en bataille tous les *alaris* (*omnes alarios*) devant son nouveau camp , en présence d'Arionne , pour l'apparence seulement , parce qu'il n'avoit pas un nombre de soldats légionnaires proportionné à celui des ennemis . Ces *alaris* étoient donc en bataille comme infanterie . (*Ces. liv. 1 , c. 51 , pag. 80. Oudendorp , 1737. 4^e*) Polybe nous explique ceci , & n'y laisse aucun doute . „ Le nombre des alliés , dit-il , est pour le plus souvent , quant à l'infanterie , égale aux légions romaines , & quant à la cavalerie , le double . On tire de ce corps le tiers des cavaliers qu'on nomme *extraordinaires* ou *choisis* , & le cinquième de l'infanterie . Le reste , (tant cavalerie qu'infanterie) , est divisé en deux parties , qu'on nomme *aile droite & aile gauche* . (*Polyb. liv. VI , c. 24. Ernest. 8^e. 1763 , tom. 2 , pag. 37*) Voilà pourquoi les auteurs latins distinguent soigneusement les cohortes *alares* , les cavaliers *alares* , ou l'aile de cavalerie (*equitum ala*) , & les cavaliers romains ou légionnaires . (*Liv. liv. 35 , c. 5. Vég. liv. 2 , c. 1*)

Voici quelque chose de plus , Tite-Live dit , qu'à la bataille de Cannes , la cavalerie romaine fut placée à l'aile droite , *in dextro cornu* (*lib. 32 , c. 45*) . Dans l'ordre de bataille d'Asdrubal contre Cælius Scipion , la cavalerie numide , dit le même auteur , ne fut pas toute placée *in dextro cornu* , (*liv. 33 , c. 29*) . Il est donc évident que les Romains donnoient le nom d'*ala* & de *cornu* à des groupes d'infanterie & de cavalerie , avec cette différence qu'ils n'appliquoient celui d'*ala* qu'aux troupes de leurs alliés , tant infanterie que cavalerie ; & que lorsqu'ils parloient d'une armée romaine , le mot *cornu* signifioit le plus souvent la gauche & la droite de l'infanterie , mais non pas toujours .

J'ai cru devoir éclaircir ceci , afin que les militaires ne fussent pas induits en erreur par l'opinion d'un écrivain respectable , & ne confondissent pas des choses très-bien distinguées dans les

H

auteurs latins. Comme ce sont les mots qui nous représentent les choses ; pour entendre clairement celles-ci, il est nécessaire d'attacher à ceux-là un sens précis.

Quant à nous, le mot *aile* s'applique à la cavalerie comme à l'infanterie. Je ne sais pas si nous serions mieux d'y mettre la distinction qu'y faisoient les Romains ; mais il est certain que nous n'avons point la raison qu'ils en avoient ; & je m'en raporte à l'usage qui est la règle des langues. Si une de nos armées étoit toute infanterie, elle n'en auroit pas moins ses *ailes*. Lorsque nous disons que l'*aile* droite d'une armée plia ou fut victorieuse, nous ne parlons pas seulement de la cavalerie, mais d'une partie de l'infanterie. Un corps de cavalerie isolé a de même son centre & ses *ailes*. Lorsque nous disons, la droite ou la gauche d'une troupe, c'est une expression abrégée, pour dire l'*aile* droite ou gauche. Il me paroît vrai-semblable qu'Aulugelle & Végèce ont bien rencontré l'étymologie du mot *ala* ; mais il est certain que l'idée de légèreté ne s'y joint pas dans notre langue, & ces deux auteurs ne le disent point aussi pour la leur ; c'est assurément sans penser à la similitude très éloignée de la légèreté des *ailes* d'un oiseau, que nous disons, *aile* d'un bâtiment, d'une cheminée, d'un ouvrage à corne.

AILE, côté ou branche d'un ouvrage à corne, à couronne, ou à tenaille.

Cette partie, faible par elle-même, tire sa défense du corps de la place & des ouvrages extérieurs. On l'aligne ou sur la face du bastion, ou sur celle de la demi-lune.

La défense de l'*aile* est d'autant plus facile qu'elle a moins de longueur. Cependant il ne faudroit pas la diminuer tellement qu'il restât trop peu d'espace pour les troupes dans l'intérieur de l'ouvrage. On lui donne ordinairement depuis cent dix jusqu'à cent quarante toises. Si le terrain oblige à les faire plus longues, quelques auteurs conseillent d'y faire un redan ou épaulement. Cette ressource est bien faible, le redan étant lui-même sans défense, exposé au feu de l'ennemi, est bientôt ruiné ; il vaut mieux défendre l'*aile* trop allongée par quelque ouvrage extérieur, comme contre-garde ou redoute, suivant la nature du terrain.

ALARME, mouvement de l'âme causé par l'idée d'un danger imminent, dont il paroît possible de se garantir. Ce mouvement imprimé à une troupe la fait courir aux armes.

Ce qu'il y a de plus à craindre dans une *alarme*, c'est la confusion. Celle-ci mène ordinairement à l'épouvante, qui produit une fuite soudaine. La confusion s'évite en instruisant les chefs & les troupes de ce qu'ils doivent faire en cas d'*alarme*, de la position qu'ils auront à prendre, des ordres qu'ils auront les uns à donner, les autres à exécuter.

Si l'*alarme* est donnée de jour, il est plus fa-

cile d'y maintenir l'ordre, & de voir les dispositions subséquentes qu'il sera utile de faire. Lorsqu'elle est donnée par un corps de troupes sur lequel il paroît qu'on peut entreprendre, il seroit imprudent de s'abandonner sur lui : on doit seulement le faire observer, à moins qu'il ne s'engage avec une témérité qui paroisse évidemment pouvoir être punie.

Si l'ennemi est assez en force pour attaquer, faites les dispositions que vous devez avoir prévues pour la défense. Durant la nuit l'*alarme* est plus dangereuse, les troupes plus difficiles à contenir & à conduire, la crainte plus contagieuse. Comme on ne voit nulle part, il y a lieu de craindre par-tout. Redoublez alors votre vigilance ordinaire. Faites garder un profond silence, afin d'entendre & distinguer plus sûrement les bruits éloignés. Faites faire par des hommes sûrs autant de patrouilles qu'il sera possible, relativement au nombre de vos troupes ; combinez les différents avis que vous recevrez, & surtout gardez-vous de la précipitation. N'agissez qu'après avoir pénétré ce qu'il y a de plus probable, pour ne pas être attiré dans le piège par une fausse *alarme*, & vous exposer à porter vos principales forces d'un côté, tandis que l'ennemi n'attend que ce mouvement pour fondre sur vous de l'autre.

Un ennemi actif tentera de vous fatiguer par de fausses *alarmes*. Mais, si vos dispositions ont été faites avec prudence & suivant les règles de l'art, vous n'avez pas sujet de craindre, & vous devez laisser reposer vos troupes sur la foi de votre prévoyance. Cependant, prenez alors les précautions nécessaires, & veillez vous-même. On peut chercher à vous induire en sécurité par une suite d'*alarmes* inutiles, afin de vous attaquer avec avantage.

Si votre adversaire est inquiet, tentez vous-même de le troubler, de le harceler par de fausses *alarmes*, de le tromper, en faisant attaquer de nuit ses postes, pour l'exciter à faire prendre les armes à toutes ses troupes. Si, après avoir obsédé longtemps un général de ce caractère, vous le voyez tranquille, & accoutumé, ainsi que ses soldats, à votre faux bruit, comptez que la sécurité sera plus grande en lui qu'en tout autre. Alors donnez un *alarme* qu'il croira fausse comme les précédentes, & profitez de son erreur, pour l'attaquer avec de grandes forces. Vous pouvez espérer aussi de le tromper plus facilement que tout autre, alors même qu'étant dupe des *alarmes* répétées que vous lui donnez, il met toutes ses troupes sous les armes. Tentez de l'attirer d'un côté par de grands bruits simulés de chariots, de trains d'artillerie, de cavalerie, de marche d'armée ; tandis que faisant avancer d'une autre part & en grand silence une troupe nombreuse & choisie, vous tomberez sur le côté qu'il aura dégarni, & lui enlèverez un poste important, une division, ou vous attaque-

rez avec avantage la partie la plus foible de ses troupes.

Il y a des esprits inquiets, timides, irrésolus, semblables au lievre de la fable.

Un soufle, une ombre, un rien, tout leur donne la fièvre.

Un officier de ce caractère commandoit un corps de troupes dans les montagnes du Dauphiné, voisines de la Savoie. Il étoit malheureux, & ses troupes aussi. C'étoient tous les jours nouvelles *alarmes*; toutes les nuits, les tambours & la générale. Cet homme, toujours à cheval, visitoit un jour les environs de son poste. À l'aide d'un télescope il aperçut, vers le sommet d'une montagne éloignée, que déjà les neiges de l'automne commençoient à blanchir; il aperçut, dis-je, quelque chose qui lui parut avoir mouvement & vie. Aussitôt il envoya des ordres; on bat la générale: ses troupes se mettent sous les armes, & courent à leurs postes. Une partie se met en bataille hors du village: on mène l'artillerie aux lieux indiqués, à dessein de protéger les flancs de la troupe. Le général détache un lieutenant-colonel & deux cents hommes, pour aller reconnoître la colonne ennemie. Cependant il déploie toute son éloquence, exhorte sa petite armée, lui rappele le courage par lequel elle s'est distinguée dans un grand nombre d'occasions. Il achevoit à peine sa harangue, lorsque la troupe ennemie, qui, descendant avec lenteur du sommet des montagnes, s'étoit enfoncée dans une gorge, reparut sur une éminence assez voisine, & put être distinguée par les yeux actifs du général, & par ceux de tous les soldats. C'étoit une douzaine d'ours, qui, chassés par les neiges, se rapprochoient des habitations, suivant le coutume de ces animaux. Cette vue excita dans la troupe une huée générale, & le commandant confus ne fit donner que trois jours après une nouvelle alerte.

L'*alarme* peut être donnée par le son d'une cloche dans les places, par le bruit des tambours ou du canon, dans les places & dans les camps. Le canon est plus prompt, parce que le bruit en est, pour ainsi dire, instantané, au lieu que celui des tambours est successif, & qu'il faut quelque temps pour rassembler ceux de chaque régiment. On nomme *alarme* les pièces d'artillerie destinées à donner l'*alarme*: elles sont toujours chargées, & il y a près d'elles un bouet feu toujours allumé.

Comme les précautions à prendre en cas d'*alarme* appartiennent particulièrement à la défense, & sont relatives à l'espèce des postes, on les trouvera plus détaillées aux articles CAMP, PLACE, POSTE, &c.

ALERTE; c'est un mouvement excité dans une troupe par l'idée de l'obligation de s'assembler.

Les sentinelles des troupes françoises crioient autrefois *alerte* dans les camps, dans les postes, & dans les places, soit à l'approche imprévue de l'ennemi, pour donner l'*alarme*, soit à l'arrivée d'un officier supérieur, pour lui rendre les honneurs attribués à son grade par les ordonnances. Mais on peut facilement confondre le mot *alerte* avec celui d'*arrête*, que les sentinelles crient quelquefois. Il arrivoit donc que ce mot *arrête* crié la nuit par une sentinelle, ou par des valets, pour un cheval échappé, comme dans le camp de Cœcina (*Tacit. Annal. I.*), & pris par les troupes à demi-endormies pour le mot *alerte*, faisoit courir aux armes la plus grande partie d'une armée ou d'une garnison. Ce sont ces bruits d'*alerte* dont se plaint l'auteur du traité de la guerre, imprimé avec les ouvrages de Vauban (*vol. 2. page 240*). On évite aujourd'hui ces *alarmes* ridicules, en ne criant plus *alerte*, lorsqu'il faut donner l'*alarme*: les sentinelles crient *aux armes*, comme les anciens Romains criaient *arma*.

Arma, viri; ferte arma; vocat lux ultima vielos.

VIRGIL. *Æneid. liv. II, v. 668.*

ALENES. Voyez FLECHES.

ALIGNEMENT, disposition de plusieurs hommes sur une même ligne.

Alignement du rang.

L'*alignement* est dans une troupe la base de l'ordre: il en fait la force principale, & on peut poser comme axiome: *qu'une troupe est d'autant moins forte qu'elle est plus mal alignée*. Comme l'ordre primitif y manque, il manque aussi à ses mouvements: ceux-ci ne peuvent plus avoir ni précision ni ensemble, & plus ils sont combinés & multipliés, plus le désordre augmente, & mène promptement au désespoir du succès & à la fuite.

Si plusieurs troupes, disposées sur le même *alignement*, ont des intervalles entre elles; celle qui le quitte, soit qu'elle s'avance ou reste en arrière, découvre ses flancs, laisse découverts ceux des troupes voisines, & rend plus foible l'ordre général. Tous les peuples sages ont connu cette vérité; tous les grands généraux en ont fait usage. Parmi les exemples que l'on en pourroit citer, je n'en connois pas de plus remarquable que celui de Turenne à la bataille des Dunes. On y voit combien ce grand homme étoit pénétré de l'importance de l'*alignement* & de l'ordre qui en est la suite. Il employa trois heures entières à mettre en bataille son armée, & à lui faire parcourir un quart de lieue qui la séparoit des ennemis, afin qu'elle arrivât sur eux en ordre. Cette preuve de la prudence, de la

patience du général françois, de la connoissance qu'il avoit du caractère espagnol, l'est aussi de l'importance qu'il attachoit à l'ordre, ainsi qu'à l'*alignement* qui en est la base, & du peu d'exercice & d'aptitude que les troupes de son temps avoient pour les mouvemens. Il est donc très-essentiel de rechercher quels sont les principes généraux d'après lesquels une troupe quelconque, depuis la compagnie jusqu'à l'armée, peut prendre & conserver l'*alignement*.

La ligne droite, étant la plus simple, a été dans tous les temps & dans tous les lieux la base fondamentale de l'*alignement*: c'est la seule qui soit commode pour la marche, la seule que l'on puisse prendre & conserver avec facilité, si on s'en est éloigné dans certaines occasions, se n'a été que momentanément, que dans les armées dont le front avoit peu d'étendue, comme celui des armées grecques & romaines: aujourd'hui, comme ce front est d'une étendue presque immense, lorsqu'on veut donner différentes directions à certaines parties d'une armée, on forme des angles rectilignes & non des lignes circulaires.

Comme deux points déterminent la position d'une ligne droite, ils déterminent celle d'un *ALIGNEMENT*. Ce principe unique suffit, dans tous les cas, pour une troupe quelconque: nous allons voir que tout ce qu'on fait dans ce genre n'en sont que des corollaires.

Je suppose qu'on veuille placer un soldat sur un *alignement*; il doit être déterminé par deux objets ou points de vue quelconques, A, B, *Pl. I, Fig. 1*, soit que ces points de vue soient jalons, arbres, hommes, clochers, tours, &c. On demande seulement que, soit par eux-mêmes, soit par l'éloignement, ils aient assez peu de largeur pour qu'on puisse, dans la pratique, les considérer comme les lignes en géométrie.

Si regardant d'un point C vers les deux points de vue A, B, on voit que le plus proche A cache exactement le plus éloigné B; ce troisième point C est dans l'*alignement* des deux autres, & remplit les conditions du problème.

On peut y placer un homme de deux manières; l'une en disposant sa ligne des épaules CD, *Fig. 2*, sur l'*alignement* BE, des deux points de vue A, B; l'autre, en disposant cette même ligne des épaules CD, *Fig. 3*, perpendiculairement à l'*alignement* BE des deux points de vue A, B.

Supposons maintenant un soldat dans la position de la *Figure 1*, c'est à-dire dont la ligne des épaules soit dans l'*alignement* de deux points de vue, *Fig. 4*, & qu'on veuille placer un autre soldat à côté du premier, sur le même *alignement*; il y faut mettre aussi la ligne des épaules; & si l'on continue de même, on aura un rang de soldats alignés sur les deux points de vue.

Voilà le principe de rigueur géométrique; mais ici notre science devient physico-mathématique. Le soldat n'étant point une machine immobile qu'il suffise de placer sur un *alignement* il faut lui enseigner comment il peut de lui-même le prendre & le conserver: ce point est de la plus grande importance. On ne peut pas supposer que l'on placera deux cents hommes l'un après l'autre sur un *alignement* donné: il est vrai que j'ai vu quelques officiers assez simples pour perdre leur temps à ces inepties & excéder leur troupe. Ils n'avoient pas vu sans doute ce qui se passe à la guerre, ni réfléchi à ce qui peut s'y pratiquer. La célérité des mouvemens faisant une partie essentielle de leur perfection, il faut qu'une troupe quelconque sache s'aligner d'elle-même, presque dans un instant, & ne laisser à ses chefs que de légères déficiences à corriger dans la ligne.

Quel sera donc le principe le plus sûr pour diriger ici le soldat? Quelle sera la partie fixe de son corps & voisine de sa vue qui pourra lui servir de guide? L'homme FG, *Fig. 4*, sera dans l'*alignement* BE, lorsque l'homme CD, lui dérobera le point de vue A, c'est à-dire interceptera les rayons visuels qui, du point A, viennent à l'œil de l'homme FG; mais cette interception ne peut être faite que par une des parties supérieures du corps de l'homme CD. Ceci prouve d'abord combien ceux qui ont prescrit aux soldats de s'aligner sur les pointes des pieds, sur les talons, les boutons, les croffes de fusil, &c., étoient éloignés de connoître les principes de l'*alignement*. Quelques-uns,

Auditum admissi visum tenentis amici;

quelques-uns ont porté cette ignorance jusqu'à obliger le soldat de retirer le ventre, afin que cette partie du corps, trop saillant à leur gré dans quelques hommes, ne nuisit pas à l'*alignement*.

On vient de voir que la partie de l'homme CD, laquelle doit être un des points de vue de l'homme FG, doit se trouver à peu près à la hauteur de l'œil, c'est à-dire que ce ne peut être que les épaules ou la tête.

Les épaules, étant des parties mobiles, peuvent être plus ou moins avancées par le soldat, & par-là ne sont pas propres à l'usage dont il s'agit. L'homme CD peut bien mettre à peu près son épaule D dans l'*alignement* des points de vue A B, mais il n'en est pas ainsi de son épaule C qu'il ne voit pas; & l'homme FG qui ne voit pas l'épaule D, cachée par la tête de l'homme CD, ne peut se servir de cette épaule D comme point de vue, & aligner sur elle & sur le point A son épaule G: ainsi, ni les épaules ni les lignes des épaules ne peuvent déterminer l'*alignement*. Il seroit inutile d'espérer que l'on accoutumera le soldat à ne pas avancer une épaule.

le plus que l'autre, & à placer & maintenir la ligne des épaules dans l'*alignement* de celles de son voisin. On vient de voir que cela est physiquement impossible; & , quand cela ne le seroit pas, on s'abuseroit beaucoup en prenant pour règle ce que l'on pourroit, avec beaucoup de soin, faire exécuter à une centaine de soldats choisis sur tout un régiment. Il faut perdre de vue les exercices de paix pour ne penser qu'à ce qui est possible à la guerre: on n'y a pas le loisir d'exercer les troupes comme dans une garnison; on y a souvent de nouveaux soldats, qu'il faut cependant mettre en rang, & qu'on ne peut pas tenir long-temps aux dernières classes d'exercice. Il faut donc ici un principe facile à saisir, & aussi indépendant qu'il est possible d'une longue pratique.

L'épaule D du soldat ne pouvant servir de point de vue à son voisin FG, il ne nous reste pas de choix: c'est la tête qu'il faut prendre pour ce point de vue, en ne considérant d'aucune manière la ligne des épaules. Les deux têtes K, L, Fig. 5, des soldats CD, FG, seront les deux points de vue sur lesquels un troisième soldat, HI, alignera la sienne M. La tête est le point le plus élevé du corps & le plus près de la vue; ce qui est une des conditions déjà énoncées. Elle est un point fixe, ou du moins le plus fixe de tout le corps; ce qui est une autre condition du problème. Elle ne peut ni s'éloigner en arrière, ni s'avancer beaucoup en avant. Les têtes sont à peu près à même hauteur, sur-tout si on dispose les soldats par rang de taille. Que les lignes des épaules soient alignées comme dans la Figure 5, ou qu'elles ne le soient pas comme dans la Figure 6; dès que les têtes le seront, le rang le sera: voilà donc le principe le plus facile à saisir & à pratiquer par les hommes les moins exercés; il est donc le plus sûr, le plus utile, & le seul praticable. Qu'un soldat avance une épaule plus que l'autre, comme ils le font & le feront toujours, même les plus exercés, ce ne sera plus un inconvénient. Il n'y en aura pas davantage qu'un soldat ait la tête un peu plus ou moins en avant, dès qu'il la tiendra dans l'*alignement* de celles des deux soldats placés à sa droite ou à sa gauche, c'est-à-dire dès que le soldat HI, Fig. 6, tiendra sa tête M de manière que la tête L de son voisin lui dérobe ou cache la tête K du troisième soldat CD, il sera dans l'*alignement* NO du moins suffisamment; demander au delà, ce seroit mal adresser, ignorance, fatigue & soin inutile: l'arr est assez difficile pour n'y rien rechercher au delà de ce qui est bon. Toutes les petites irrégularités, telle que celles d'une épaule, ou même du corps d'un soldat tant soit peu en avant ou en arrière, doivent être regardées comme nulles: il est impossible de les éviter; elles n'influent en aucune manière sur l'ordre général. Bien plus, on le troubleroit en voulant y remédier. Il ne faut deman-

der & rechercher que ce qui est suffisant: il n'y a au delà, que de la pédanterie.

Alignement des troupes.

Appliquons ce principe général à l'*alignement* des troupes placées les unes à côté des autres, comme les soldats le sont dans le rang; & , pour nous rapprocher du principe, considérons chaque troupe comme un seul corps ou comme un seul homme. Ce corps aura une ligne que nous pouvons considérer comme ligne des épaules, mais que nous rejeterons comme ci-dessus par les mêmes raisons. Supposons un corps CD, Fig. 7, qui doit être placé sur l'*alignement* des deux points de vue A, B; il le sera sans doute, dès que le point de vue A dérobera B au flanc ou épaule D, & que ce même flanc D cachera le point de vue A au flanc C. Mais celui-ci ne voit pas le flanc D; & , s'il reste en arrière; Fig. 8; il ne découvre point A; Fig. 8. Il ne peut voir ce point de vue que dans le cas où il s'avanceroit au delà de l'*alignement* donné, Fig. 9, c'est-à-dire quelque temps après qu'il en seroit sorti. Alors il pourroit s'y remettre; mais auroit-il couru risque de rester en arrière, & seroit assujéti par conséquent à une fluctuation continue. Il faut donc ici, comme auparavant, abandonner les flancs ou épaules; & , puisque notre corps CD n'a point de tête qui puisse nous régler, il faut lui en donner une. Cette tête sera une ou plusieurs enseignes rassemblées. (Voyez ENSEIGNE.)

Cette enseigne E, placée comme tête au milieu de CD, Fig. 10, sera alignée sur les deux points de vue A, B. Plaçons maintenant un autre corps FG sur le même *alignement*; il y sera dès que l'enseigne E du corps CD cachera le point de vue A à l'enseigne H du corps FG; si les flancs C, D, F, G s'écartent un peu de l'*alignement*, Fig. 11, les têtes ou enseignes H, E, y restant fixes, maintiendront l'*alignement* général. Observons ici que l'irrégularité supposée dans l'*alignement* particulier des corps CD, FG, ne pourra être occasionnée que momentanément par les irrégularités & difficultés du terrain, ou par quelque relâchement d'attention; car le flanc D, Fig. 10, pourra toujours se maintenir dans l'*alignement* d'A, & de B: le soldat voisin vers E, de ce flanc D, s'alignera sur D & A; tous les autres, depuis D jusqu'en E, s'aligneront le même par leurs têtes sur les deux soldats voisins vers A, & ainsi de suite jusqu'en F de sorte que les têtes ou enseignes H & E seront des moyens secondaires, mais cependant très importants pour maintenir l'*alignement* général, & prévenir les irrégularités momentanées qui pourroient s'y introduire, ou pour y remédier avec plus de promptitude & de facilité: deux sûretés valent mieux qu'une, sur-tout à la guerre. Ceci démontre évidemment qu'il seroit

Dans les deux manières précédentes de se former sur l'*alignement* donné, on pourroit porter tout de suite la première division de la colonne sur cet *alignement*; alors elle le suivroit dans sa marche par le flanc: mais il est meilleur de l'arrêter à quelque distance, parce qu'alors il est plus facile de réparer les irrégularités de la manœuvre.

Ces exemples sont suffisants, pour faire concevoir clairement le principe général de l'*alignement*, qui consiste toujours à établir deux points de vue sur le flanc par lequel on doit s'aligner, & pour le rendre applicable à tous les cas qui peuvent se présenter. Il est essentiel de former l'officier & le soldat à l'observation de ces points de vue, soit naturels, soit artificiels, non seulement dans les exercices généraux, mais dans tous les exercices particuliers: ceux-ci ne doivent jamais être que les élémens & l'abrégé de ce qu'on exécute en grand dans ceux des armées.

ALLIANCE. L'*alliance* qui regarde les obligations auxquelles on est tenu par le droit naturel, est née avec l'homme & la société. Elle est perpétuelle & oblige également tous les princes & toutes les nations les unes envers les autres. C'est l'*alliance* humaine, universelle, & on peut lui donner ce nom.

Une autre espèce d'*alliance*, que je nommerai particulière, est cette convention publique stipulée entre souverains, soit peuples, soit monarques, dont l'objet est de se fournir des secours mutuels contre une puissance agressive, ou en général contre tout agresseur: celle-ci fait partie du droit militaire.

Cette *alliance* est un contrat dont la base doit être l'intérêt général de l'humanité, & dont l'objet spécial doit être l'intérêt commun des parties, ou nations contractantes. Quoique la transaction soit stipulée par les princes, ils n'y ont part que comme tuteurs des peuples. Assujettis à la même loi universelle qui règle les contrats particuliers, ils doivent chercher d'abord l'intérêt commun, parce qu'il est toujours le plus grand, & ne jamais tendre à faire un contrat insidieux, qui peut, il est vrai, produire un bien passager, mais illicite & honteux; & qui, au lieu de faire d'un prince & d'un peuple étranger un allié, un ami, en fera pour toujours peut-être un ennemi implacable. Si on exige plus de droiture & d'honneur dans un homme dont la raison a été plus cultivée par l'éducation, que ne l'est celle du commun des hommes, que ne doit-on pas attendre d'un prince, d'un sénat, d'un arcéopage? La foi qu'ils doivent montrer dans leurs engagements doit être sublime comme leur rang, éclatante & pure comme la majesté royale & nationale. Loins d'eux les ruses cachées, les mots caprieux, les bas artifices. Les petites jouissances secrètes de la fourberie ne peuvent s'allier avec la grandeur publique des souverains & des peuples. Plus ils sont élevés, moins long-

temps les pièges qu'ils ont voulu tendre peuvent être dérobés. S'ils ont trompé leurs alliés, qui voudra l'être? S'ils manquent à la foi donnée, que deviendront le crédit & la confiance publique, qui sont leurs principales forces? L'un & l'autre s'affaiblira, s'écartera peut-être; les ressources du souverain & de l'état diminueront; le souverain, soit peuple, soit roi, perdra ses trésors, ses villes, ses provinces, peut-être même l'empire. Lorsque l'ambassadeur de François Ier. pressa Charles Quint de déclarer s'il n'avoit pas promis le Milanois pour le duc d'Orléans, & que l'empereur lui répondit n'avoir fait cette promesse qu'à des conditions impossibles au roi de France; les hommes qui connoissent la faiblesse d'une grandeur fondée sur l'impotture pouvoient prévoir que celle de Charles ne seroit pas durable.

Le peuple Romain ayant accordé aux Carthaginois, avec la liberté, l'usage de leurs loix, de leurs terres & de leurs biens, à condition que dans trente jours trois cents drages, fils de sénateurs, ou des principaux citoyens, seroient envoyés à Lilybée, & que la république exécuteroit les ordres que lui porteroit le consul; Carthage remplit ces conditions, & les drages furent livrés. Alors Marcus Censorius demanda les armes des Carthaginois, & ordonna, de la part du sénat & du peuple Romain, que tous les citoyens de Carthage, abandonnant leur ville, allaient en bâtir une autre à quatre-vingts stades, (trois lieues), au moins de la mer. Il ajouta que, par le mot *Carthage* énoncé dans le traité, le sénat & le peuple avoient prétendu exprimer les Carthaginois & non pas leur ville. Qu'on voit ici que le temps des Fabricius étoit passé, que la gloire & la majesté du peuple Romain alloient perdre leur éclat, que l'inimitié des peuples étrangers commençoit pour ne plus finir, & que déjà se formoient les germes des siècles de Tibère, de Néron, de Caligula. Telles sont, dans tous les temps, les suites de l'injustice: il n'y a de solide puissance & de grandeur durable, que dans la raison, l'ordre & la vertu.

Mais comme les esprits les plus éclairés sont sujets à l'erreur, elle peut se glisser, à l'insu des deux parties, dans les clauses d'une *alliance*. De même alors qu'un contrat entre particuliers devient nul, si une partie est évidemment lésée, celui que deux puissances ont fait, l'est aussi; & l'équité demande qu'il soit refait ou interprété de bonne foi. Lorsqu'elles n'agissent ni l'une ni l'autre d'après des principes oppressifs, ce qui paroît difficile & compliqué à la politique insidieuse & sourde, s'applanit dans un instant aux yeux de la droiture: tout est facile & doux entre les hommes justes.

Les jurisconsultes publicistes ont examiné les cas principaux où une *alliance* peut devenir nulle; & pour jeter plus de lumière sur cet objet, ils divisent les *alliances* en *personnelles* ou *réelles*. Les personnelles, disent-ils, sont celles que

l'on fait avec un roi considéré personnellement, en sorte que le traité expire avec lui; les réelles sont celles où l'on traite avec tout le corps de l'état, & qui par conséquent subsistent après la mort du roi ou des chefs du peuple. Mais cette division, au lieu de mettre en un plus grand jour le fond de la matière & les principes primitifs, n'y répand-elle pas au contraire quelque obscurité? Ne perdons pas de vue que dans une *alliance* le souverain agit comme tuteur du peuple. Ce n'est jamais personnellement qu'ils peuvent contracter. Il y a des *alliances*, dit Puffendorf, que les rois font personnellement, dans l'intention qu'elles finissent avec eux. Qu'il me soit permis de demander comment ils peuvent avoir cette intention, s'ils croient le traité utile à leur peuple? Ne doivent-ils pas au contraire avoir celle de lui donner toute la perpétuité dont les choses humaines peuvent être susceptibles? S'ils ne l'ont pas jugé utile à leur peuple, comment l'ont-ils fait? Et, s'ils n'ont eu pour objet que leur intérêt, c'est une transaction simple qui rentre dans la classe des contrats particuliers.

Cependant admettons avec Grotius cette division, & voyons à quels caractères on peut reconnaître, suivant lui, si une *alliance* contractée par un roi est personnelle ou réelle.

„ S'il y a, dit-il, une clause expresse qui porte que le traité est fait à perpétuité, ou pour le bien du royaume, ou avec le roi pour lui & ses successeurs, ou pour un certain temps limité; on voit assez par-là que le traité est réel, & quelquefois la nature de l'*alliance* autorise à le supposer. „ Observons que tous les traités ont porté, portent, & porteront, soit expressément, soit tacitement, qu'ils sont faits pour le bien du royaume: ainsi tous seroient réels.

„ S'il y a des présomptions égales de part & d'autre, il faut tenir pour réelles les *alliances* dont l'objet est favorable aux deux parties, & pour personnelles les *alliances* faites suivant des vues dont l'avantage & la justice ne sont pas bien évidens. Ainsi on regardera comme très-réelles celles dont la paix est l'objet, ou bien la défense légitime de l'un des alliés contre une puissance ambitieuse, qui ne voudroit faire la guerre que pour son agrandissement. Au contraire, celles dont l'ambition & l'agression sont les seules causes, doivent être regardées comme personnelles.

Mais, si on ramène ceci aux sources du droit, une *alliance* de seule ambition est une lésion évidente du peuple au nom duquel le souverain a contracté. C'est un abus de tutelle qui rend l'*alliance* nulle. Ce cas ne doit donc pas être compris dans l'énumération & la division des *alliances*.

Bodin veut que les rois ne soient point obligés de tenir les traités faits par leurs prédécesseurs. Il se fonde sur ce que la force du serment,

qui intervient pour l'ordinaire dans ces sortes d'engagemens, ne s'étend au-delà de la personne qui a juré. Mais rien n'empêche qu'une promesse n'oblige l'héritier du promettant, quoique l'obligation du serment ajouté à la promesse soit purement personnelle; & il n'est pas vrai, comme cet auteur le suppose, que le serment soit l'unique base des traités. La promesse a par elle-même assez de force. Si on y ajoute le serment, c'est pour donner une plus grande assurance qu'on l'observera religieusement. Ici Bodin ne voyoit que le souverain, & perdoit l'état entièrement de vue.

A ces raisonnemens, Puffendorf ajoute les décisions suivantes. „ Un successeur doit garder toutes les conventions légitimes par lesquelles son prédécesseur a conféré quelque droit à un tiers. „ Il ne sera peut-être pas inutile d'observer ici que la succession d'un roi est la tutelle, l'administration des biens du peuple en corps; & que, dans tous les pays où le peuple n'est point esclave, il ne fait pas partie de la succession du prince: ainsi la comparaison n'est pas exacte.

„ Il est constant que, si un allié ayant déjà exécuté ce à quoi il étoit tenu en vertu du traité, le roi vient à mourir, avant que d'avoir effectué ce à quoi il s'étoit engagé, son successeur doit indispensablement y suppléer. Car, ce que l'autre allié a exécuté sous condition de recevoir l'équivalent ayant tourné à l'avantage de l'état, ou du moins été fait dans cette vue, il est clair que, si on n'effectue pas ce qu'il avoit stipulé, il acquiert alors le même droit qu'un homme qui a payé ce qu'il ne devoit pas, ou qui a prêté, & qu'ainsi le successeur est tenu, ou de le dédommager entièrement de ce qu'il a fait ou donné, ou de tenir lui-même ce à quoi son prédécesseur s'étoit engagé.

Quant aux *alliances* dont les conditions n'ont été exécutées en aucune manière, de part ni d'autre, ou ne le sont qu'en partie, mais de sorte que ce qui a été fait de part & d'autre est égal, voici une réponse générale pour en juger sagement. Si le roi a contracté comme chef du peuple, (quand contracte-t-il autrement, en qualité de roi?) & en vue du bien de l'état; (quand ne le proteste-t-il pas?) L'*alliance* doit passer pour réelle, & par conséquent pour obligatoire à l'égard même du successeur qui est devenu le chef du peuple, avec les mêmes droits & les mêmes charges que son prédécesseur, dont le traité obligeoit tout le corps du peuple. Mais, lorsque l'*alliance* tend directement à l'avantage du roi ou de sa famille, il est clair que, lorsqu'il vient à mourir, ou que sa famille est éteinte, l'*alliance* s'éteint avec elle. Cependant il est passé en coutume que les successeurs doivent renouveler, du moins en termes généraux, les *alliances* reconnues manifestement pour réelles; usage que l'on a établi, afin que le successeur ne prétendît pas se dispenser de garder l'*alliance*, sous prétexte que l'état

l'état n'en a encore retiré aucun avantage ; d'autant mieux que le successeur pouvant avoir d'autres idées touchant les intérêts de son royaume, que n'en avoit son prédécesseur, il se croiroit aisément en droit de renoncer à une alliance qu'il trouveroit n'être plus avantageuse à l'état.

Qu'il me soit permis de hasarder quelques réflexions sur la discussion de ces deux célèbres jurisconsultes. Cette admission des *alliances personnelles* me paroît contraire au fondement des sociétés politiques, en ce qu'elle sépare le roi de son peuple. Puisqu'ils font la force l'un de l'autre, ce seroit assurément rendre à tous deux un mauvais service, que de les considérer & de les supposer en cette désunion, qui dans l'ordre politique, seroit un monstre. Si on rapporte ce que disent ces deux auteurs aux fondemens primitifs du droit, (& c'est toujours à cette source sacrée qu'il faut ramener les hommes, les peuples, les rois); on verra qu'il n'existe véritablement que des *alliances justes ou injustes, réelles ou nulles*. Toutes celles qu'ils comprennent sous la dénomination de *personnelles* sont évidemment abusives, injustes, & nulles. Il me semble qu'on obscurcira toujours les matières de droit, dès qu'on y admétra d'autre division que celle qui découle de la source primitive, celle du juste & de l'injuste que tout homme porte dans la conscience. Les traités d'alliance entre souverains sont bien assujétis à la même loi que les conventions particulières : mais celles-ci sont jugées par un tribunal suprême, dont le pouvoir oblige les deux parties à les tenir, à moins qu'il n'y ait dol & lésion manifeste de l'une des deux ; au lieu qu'il n'en est pas ainsi des conventions publiques entre souverains ; & c'est pour n'avoir pas fait d'attention à cette différence, que l'exacte vérité me paroît avoir échappé à Grotius & à Puffendorf. Si, comme ils l'ont prétendu, certaines *alliances* étoient héréditaires ; si le successeur étoit obligé de respecter toutes les dispositions de son prédécesseur, il n'y auroit aucune alliance qui ne fût perpétuelle : c'est ce qu'on ne peut espérer d'aucune transaction humaine. Dans les conventions entre souverains, je ne vois d'autre tribunal que leur conscience. Quant à l'héritier du trône, c'est lui que la nature du gouvernement constitue juge suprême, tuteur, défenseur des intérêts du peuple. S'il croit voir évidemment qu'une alliance, contractée par son prédécesseur, est contraire à ses intérêts ; non seulement il peut, mais il doit ne pas la garder, lorsqu'il est possible de la faire d'une manière plus utile à l'état que cette alliance ne lui est nuisible. Juge suprême dans cette partie, il n'y a aucune obligation qui l'assujétisse, que celle de la raison & de la conscience. Il doit, après avoir examiné toutes les circonstances & combinaisons politiques avec l'attention la plus scrupuleuse, faire le plus grand bien, ou, s'il y est forcé, le moindre mal de son peuple, puis de son allié. La conduite générale des princes &

Art Militaire. Tome I.

des nations montre qu'ils ont tous donné leur assentiment à ce principe ; c'est d'après lui qu'on me paroît avoir établi l'usage de renouveler, à la mort d'un prince, les *alliances* qu'il avoit faites.

Après la mort de Romulus, de Tullus Hostilius, d'Ancus Martius, de Tarquin l'ancien, de Servius Tullius, nous voyons que les Fidénates, les Toscans, les Sabins, se croient dégagés de leur alliance avec Rome ; sans doute parce qu'ils croyoient que cette alliance étoit opposée à leurs intérêts, & que, la force supérieure, ou le puissant lien de la crainte, qui les enchaînoit ne subsistant plus, l'alliance étoit détruite. Qu'ils aient bien ou mal jugé de leurs vrais intérêts, s'ils étoient de bonne foi, ils avoient le droit d'agir d'après leur raison & leur conscience. Après la mort de Juvien, Sapor ne regarda point comme héréditaire l'alliance qu'il avoit faite avec cet empereur ; il entra en Arménie ; & sans doute il avoit le droit d'attaquer les Romains. La loi du souverain est de faire le bonheur de sa nation ; & de plus la loi naturelle, d'accord avec la loi politique qui n'en est qu'une branche, l'oblige à faire, autant qu'il le peut, le bonheur de ses alliés : mais le souverain seul est l'interprète de cette loi. Et si, lorsqu'un prince a contracté une alliance, les circonstances viennent à changer ; s'il reconnoît qu'il s'est trompé au préjudice de son peuple, qu'il a été trompé, que son allié est infidèle, inexact dans ses engagements, & autres choses semblables ; il doit sans doute employer les moyens les plus sûrs, les plus sages, les plus doux, les moins onéreux, ou même les plus avantageux à ses alliés, fussent-ils infidèles. Il est digne d'un monarque de vaincre par la magnanimité, & de rapeler à leur devoir, par l'exemple des grandes vertus, les princes qui s'en écartent.

Mais, si tout roi a le droit de renoncer à une alliance qu'il a contractée, à plus forte raison celui qui succède à le même droit. L'exemple du consul romain que Grotius rapporte ne fait rien à cette question. Sous le consulat de Publius Valerius, le peuple romain jura de s'assembler, quand il seroit convoqué par le consul. Valerius étant mort, on mit à sa place Titus Quintus Cincinnatus, & quelques tribuns soutinrent que le peuple n'étoit plus tenu de son serment. Il est évident que ceci n'étoit qu'un misérable subterfuge, & que le peuple, en faisant ce serment, désignoit le consul en général, & non le consul Valerius.

Quant à la distinction entre la monarchie & la république, d'après laquelle Grotius & Puffendorf décident que toute alliance avec une république est réelle ; elle n'est fondée que sur l'idée imaginaire de la perpétuité du souverain dans l'état républicain. Un sénat, un corps de nobles, ou de citoyens opulens, n'a-t-il pas des vues personnelles ; & les corps d'administrateurs, ou même

un peuple entier, s'il se gouvernoit, ne meurent-ils pas comme un roi ?

Je me bornerai dans cet ouvrage à des principes généraux & à quelques notions succinctes sur les principales différences qui caractérisent les *alliances*, & sur les divisions qu'elles ont introduites dans le langage de la politique. On y distingue deux espèces d'*alliances*, les *égales* & les *inégales*. On nomme *égales* celles dans lesquelles on prononce de part & d'autre des choses égales, ou absolument ou proportionnellement aux forces de chaque allié, mais de manière qu'aucune des parties ne se reconnoît inférieure à l'autre en quoi que ce soit. On stipule, par exemple, que chaque allié fournira un secours égal de troupes, de vaisseaux, d'argent, de munitions, & autres choses semblables, soit dans toutes sortes de guerres sans exception, tant offensive que défensive, envers & contre tous, excepté les alliés de part & d'autre, soit dans une certaine guerre, & contre certains ennemis; c'est ce que les anciens appelaient avoir mêmes amis & mêmes ennemis. On établit encore l'égalité en s'engageant à n'avoir point de place forte sur les frontières l'un de l'autre, ou à n'en avoir qu'un même nombre; à n'accorder ni protection ni retraite aux sujets de son allié, & réciproquement, à rendre ceux qui passeroient dans son pays; à ne point donner passage aux ennemis l'un de l'autre, &c.

Dans les *alliances inégales* on promet des secours inégaux, & ce peut être sans aucun rapport à la puissance; l'infériorité des choses stipulées se trouve quelquefois du côté de l'allié qui a le plus de forces, quelquefois du côté de l'inférieur.

Les *alliances égales* ou *inégales*, les plus sûres & les plus durables, sont celles dont l'objet est un intérêt commun, qui, soit par l'éloignement, soit par la différence des gouvernements, ne peut pas être altéré par d'autres intérêts opposés: on les nomme *naturelles*. Si les deux puissances alliées s'y donnent des secours mutuels, sans avoir rien à craindre l'une de l'autre; leur union n'est jamais troublée. Telles peuvent être la Suède, la France, & la Turquie. Mais quand les puissances ont de grandes forces, & qu'elles sont voisines, que leurs intérêts sont compliqués, & tantôt communs, tantôt opposés, du moins en apparence; (car l'union & la concorde formeront toujours le plus grand & le véritable intérêt); il est beaucoup plus difficile de les maintenir contre la violence des passions humaines.

Quant à celles des grands princes avec les petits souverains, elles sont peu sûres. Ceux-ci sont sujets à changer, ou pour un intérêt plus grand, ou par crainte. S'ils persistent constamment, ils courent risque d'être écrasés par les grandes puissances ennemies de leurs alliés, comme le fut le duc de Holstein par la Russie & le Danemarck, lorsqu'il embrassa l'*alliance* de la Suède. Leur

neutralité est souvent plus utile que leur *alliance*.

Il y en a aussi que l'intérêt du moment fait naître, quoiqu'en général les vues politiques y soient opposées: on nomme celles-ci *alliances forcées*. On voit & l'on doit compter que celles-ci périront dans peu avec leur cause.

Je renvoie à l'article GUERRE, ce qui concerne plus particulièrement les *alliances* relativement aux préparatifs. Quant aux détails ultérieurs, ils font partie de la politique, & quoique cette science entre dans celle du général & du ministre de la guerre, elle n'est qu'un accessoire de l'art militaire. On doit recourir, pour s'en instruire, à la partie du dictionnaire encyclopédique où cette science sera traitée, & aux bons ouvrages dont elle est l'objet, tels que les *Institutions politiques* par le baron de Bielfeld; *Science du gouvernement*, par M. de Real; *Essai sur les principes du droit & de la morale*; *Discours politiques de Machiavel*; *Principes des négociations* par M. l'abbé de Mably; Leibnitz, Grotius, Puffendorff, Wolf, &c.

ALLIÉS. Si les *alliances* politiques ont des avantages, on y trouve aussi des dangers, dont le plus grand, peut-être, est celui d'une trop grande inégalité entre les puissances *allies*, surtout lorsque celle qui a la prépondérance est conquérante. Rome en ses commencemens n'ôta point à ses *allies* la souveraineté: elle sembla même dans la suite la leur laisser; mais ce ne fut qu'en apparence. Si les peuples appelés *allies* & amis des Romains conservèrent leurs loix, leurs magistrats, & la propriété de leurs terres, ils furent contraints de reconnoître qu'ils ne tenoient ces biens que de la concession du sénat & du peuple romain, & ce peuple diminueoit ou même enlevait ces dons suivant son intérêt. Le jurisconsulte Scævola rapporte au crime de lèse-majesté l'action de ceux qui, par dol, empêcheroient qu'un roi étranger n'obéît au peuple romain. Celui-ci regardoit en effet comme sujets, & traitoit comme tels, les souverains, les villes, les nations, & les républiques auxquelles il accordoit le vain titre de libres & d'*allies*. Elles payoient tribut & impôt. Elles ne pouvoient faire seules ni guerre ni alliance. Elles étoient tenues de fournir des troupes aux Romains, dès qu'ils la demandoient. Ces conquérants s'étoient même réservé le droit de connoître les accusations intentées contre les citoyens de leurs *allies*, & d'exercer envers eux le droit de glaive en matière civile, ainsi qu'à la guerre. Les Latins se plaignoient que, sous l'apparence d'une alliance égale, les Romains les tenoient dans l'esclavage; les Éoliens, de ce qu'ils n'avoient qu'une ombre & un vain nom de liberté; que leur chaîne, il est vrai, avoit plus d'éclat, mais aussi plus de pesanteur. Les Achéens leur disoient: „ nous sommes en apparence des *allies* égaux; mais notre liberté est précaire; c'est vous seuls qui avez

l'empire „ : *Civilis*, dans Tacite ; „ vous ne nous traitez plus en *alliés* ; mais en esclaves : c'est faussement que vous nommez *paix* une misérable servitude „.

Ce reproche fait aux Romains, tous les *alliés* supérieurs l'ont mérité, dès que leur puissance est devenue beaucoup plus grande que celle des *alliés* inférieurs ; sur tout lorsque l'alliance a été longue & perpétuelle, & que l'*allié* supérieur a pu s'arroger le droit de mettre garnison dans les villes de l'inférieur. Dans ses commencemens Athènes prit seulement la défense de la Grèce : chaque peuple y demeura libre. Athènes ne demanda qu'à les commander à la guerre : elle ne vouloit point encore la domination. Dans la suite elle affecta l'empire, & sur-tout celui de la mer. Les effets de cette injustice furent qu'Athènes & Rome devinrent sujetes.

Un *allié* n'est donc en sûreté que lorsque ses forces ne sont pas trop inégales : j'examinerai quels sont, dans ce cas, les devoirs & les droits réciproques. Lorsque plusieurs *alliés* d'une puissance se font la guerre, quel est celui qu'elle doit secourir préférentiellement aux autres ? Celui qui fait une guerre juste n'est obligé, dans aucun cas, de donner secours à son *allié* dans une cause injuste. Dire que ce principe donne des prétextes de manquer aux traités, c'est réduire la politique à l'arbitraire, & ouvrir un champ libre aux deux sources les plus abondantes des maux des hommes, à l'intérêt & à l'ambition ; c'est en un mot renverser le principe fondamental de tous les autres principes. Qu'est-ce que cette complication de circonstances, & cette obscurité qui enveloppe, dit-on, les causes de guerre, & empêchent d'y démêler le juste & l'injuste ? Le prince qui cherchera de bonne foi la vérité, le bonheur des hommes, son véritable intérêt, celui de son peuple, & qui voudra sur-tout écouter le témoignage de sa conscience, n'aura pas tant de peine qu'on le dit, à découvrir la justice ou l'injustice. La vérité morale n'est guère cachée que pour ceux qui craignent de la trouver. Dire que dans le cas du doute il faut s'armer, c'est enseigner que dans le fléau le plus terrible qui puisse affliger l'humanité, il faut s'en remettre au hasard, & risquer d'opprimer l'innocent aux dépens du sang & des biens du peuple. La raison crie que, lorsque la justice de la cause de guerre est indécise ou douteuse, il faut garder la neutralité, & elle sera toujours entendue des cœurs pénétrés du sentiment sacré de l'amour des hommes.

Quand deux *alliés* font chacun une guerre particulière à des peuples étrangers, le troisième *allié* doit les secourir tous les deux, s'il est possible. Lorsqu'il ne peut en secourir qu'un, celui qui lui a rendu de plus grands services mérite la préférence. Dans ce cas, les plus grands sont ordinairement le plus multipliés ; c'est-à-dire, que le plus souvent il faut secourir l'*allié* le plus ancien. Le

sénat Romain répondit aux Campaniens, qui demandoient du secours contre les Samnites, que Rome les regardoit comme dignes de l'obtenir ; mais qu'elle ne pouvoit violer une amitié & une alliance plus ancienne. Il faut cependant supposer ici que la puissance qui doit secourir est entièrement libre, & qu'il n'y a dans ses engagements nulle sorte de sujétion.

Observons aussi qu'un *allié* n'est point obligé d'en secourir un autre, si la guerre que celui-ci fait, quoique juste, est évidemment imprudente, & ne peut être suivie que d'un succès malheureux. On ne peut pas prétendre qu'une puissance ait consenti à prendre des engagements qui, suivant la certitude morale, lui deviendroient funestes. Elle violeroit la première loi du droit en agissant contre elle-même ; & dans ce cas, comme dans celui où la justice de la cause de guerre est douteuse, elle doit garder la neutralité.

Une question qu'il seroit important de résoudre, parce qu'elle a produit & peut encore produire des dissensions & des guerres, est celle qui concerne l'étendue du mot *alliés*. On demande s'il comprend seulement les *alliés* qui existent au moment du traité, ou bien tous ceux-ci, & en même temps tous ceux à venir. Une grande contestation sur cette matière s'éleva entre Carthage & Rome, après la guerre de Sicile. Ces deux puissances avoient stipulé qu'aucune d'elles ne nuirait aux *alliés* de l'autre. Annibal ayant assiégé Sagonte, que les Romains avoient reçue dans leur alliance depuis le traité fait avec Carthage, ils dirent qu'elle avoit enfreint le traité, & qu'ils étoient en droit de lui déclarer la guerre. Voici comment Tite-Live expose les raisons de Rome : „ Le traité antérieur, dit-il, garantisoit assez les Sagontins, puisqu'il exceptoit les *alliés* des deux parties. On n'avoit point spécifié ceux qui l'étoient alors, ni qu'on n'en recevoit point d'autres. Puisqu'il étoit permis de recevoir de nouveaux *alliés*, auroit-il été juste de n'accorder aucune amitié à ceux qui l'avoient mérité ; ou, après avoir reçu leurs engagements, de ne pas les défendre ? Et cela seulement, afin que les *alliés* des Carthaginois ne fussent pas sollicités à la défection, ou qu'on ne reçût pas ceux d'entre eux qui abandonneroient leur alliance „. Polybe parle à peu près de même des clauses de ce traité. „ Les Romains soutenoient, dit-il, que, si on avoit voulu se borner aux *alliés* présents, on auroit ajouté qu'il ne seroit pas permis d'en faire de nouveaux, ou qu'on n'y comprenoit pas ceux avec lesquels on auroit fait alliance depuis cette paix. Mais, puisqu'on n'ajouta aucun de ces deux articles, il faut croire que tous les *alliés*, tant présents qu'à venir, étoient compris dans le traité, & que ni l'un ni l'autre peuple ne devoit les attaquer. Ils n'auroient pas fait une paix qui les eût privés de prendre pour *alliés* & pour amis ceux dont l'alliance leur étoit nécessaire, & par laquelle ils eussent été obligés d'abandonner

leurs nouveaux *alliés*, si on leur faisoit quelque dommage. Je crois que l'intention des deux peuples étoit que l'un n'attaqueroit point des *alliés* de l'autre „.

Voici maintenant, à ce sujet, le sentiment de Grotius. „ Il n'est pas douteux, dit-il, que le mot *alliés* ne puisse être entendu sans aucune irrégularité, & dans un sens étroit, pour ceux-là seulement qui étoient *alliés* au temps du traité, & dans un sens plus étendu pour tous les *alliés* présents & à venir. Mais je crois qu'on ne pouvoit pas expliquer le terme d'*allié* contenu dans le traité, d'une manière qui s'étendît à ceux qui ne l'étoient pas encore; parce qu'il s'agissoit de la rupture d'une alliance; ce qui est une chose odieuse; & que d'ailleurs cela tendoit à ôter aux Carthaginois la liberté de prendre les armes, pour mettre à la raison ceux de qui ils croyoient avoir reçu quelque tort; liberté qui est accordée aux hommes par la nature même, & dont on ne doit pas légèrement présumer que personne se dépouille „.

Ici Buddée ajoute aux raisons de Grotius que c'étoit une chose favorable aux Romains & aux Sagontins que cette ville fût conservée, ou qu'après qu'elle auroit été détruite, on pût se précautionner contre ce que la république romaine avoit à craindre par-là.

N'étoit-il donc pas permis aux Romains, continue Grotius, de recevoir dans leur alliance les Sagontins, ou de les défendre après l'être *allié* avec eux? Ils le pouvoient, sans contre-dire; mais non pas en vertu de l'alliance: c'étoit en vertu d'un droit naturel auquel ils n'avoient point renoncé par le traité. Les Sagontins devoient être regardés de part & d'autre, comme s'il n'y avoit rien de stipulé par rapport aux *alliés*; de sorte qu'il n'y avoit aucune infraction du traité, ni de la part des Carthaginois, en ce qu'ils assiégeoient Sagonte, croyant avoir contre cette ville un juste sujet de guerre, ni de la part des Romains, en ce qu'ils la secouroient. C'est ainsi que du temps de Pirrus, les Carthaginois & les Romains convinsrent ensemble qu'aucun des deux peuples ne pouvoit s'allier avec son prince, qu'en se réservant la liberté de donner du secours à l'autre; si celui-ci venoit à être attaqué par Pirrus. Ceux de l'île de Corcyre, au rapport de Thucydide, disoient aux Athéniens, en leur demandant du secours, qu'ils pouvoient leur en donner sans préjudice de l'alliance qu'il y avoit entre eux Athéniens & les Lacédémoniens; puisque, par le traité il étoit permis réciproquement de s'allier avec d'autres. Les Athéniens agirent en suite sur ce principe, lorsque, pour ne pas enfreindre l'alliance, ils défendirent aux commandans de leurs vaisseaux de s'engager dans aucun combat avec les Corinthiens, à moins que ceux-ci ne voulussent faire quelque descente dans l'île de Corcyre, ou se jeter sur quelque terre de sa dépendance.

Je ne prétends pas, au reste, que dans le cas dont nous traitons, la guerre ait pu être juste des deux côtés; mais je dis que, soit que les Carthaginois fissent mal d'attaquer Sagonte, ou les Romains de la défendre, cela n'emportoit point une violation du traité. C'est ainsi que Polybe, en examinant si les Romains avoient pu légitimement donner du secours aux Mamertins; distingue si la chose étoit juste en elle-même, & si elle étoit contraire au traité qu'il y avoit entre les Romains & les Carthaginois. En effet, rien n'empêche que l'un des *alliés* ne puisse secourir ceux que l'autre attaque, sans préjudice de l'alliance, & en sorte que la paix subsiste d'ailleurs entre eux. C'est ainsi que les Corcyréens, quelque temps après celui dont il vient d'être parlé, résolurent de garder leur alliance avec les Athéniens, sans cesser d'être amis, comme auparavant, des autres peuples du Péloponèse. Justin, dans l'histoire des temps dont nous avons parlé un peu plus haut, dit que les Athéniens & les Lacédémoniens, après avoir fait une trêve en leur propre nom, la rompirent sous le nom de leurs *alliés*; comme s'ils eussent été moins parjures, en donnant du secours les uns contre les autres à quelque *allié*, qu'en se faisant une guerre directe & ouverte „.

Le savant traducteur & commentateur de Grotius, M. Barbeyrac, est d'un avis différent. „ Sans avoir égard, dit-il, à la distinction incertaine du favorable & de l'odieux, je crois qu'on ne doit pas, à la vérité, présumer légèrement un sens qui tende à autoriser quelque chose, d'où la rupture d'un traité peut suivre. Mais aussi, comme on n'a pas lieu de croire que les parties aient voulu que le traité subsistât, quoi qu'il pût arriver, il faut voir si, en suivant un certain sens, on n'y trouvera pas quelque raison pour laquelle elles ont vraisemblablement mieux aimé que le traité fût rompu, ou en danger de l'être, que s'il demeurait à l'abri d'une rupture à la faveur d'un autre sens. Or quiconque entre dans une alliance, fait, sans contre-dire, qu'il peut arriver facilement qu'il lui soit autant ou plus avantageux, & quelquefois même nécessaire, de s'allier dans la suite avec d'autres, sans préjudice des engagements par lesquels il s'est ôté à lui-même le pouvoir de faire ou de ne pas faire certaines choses. Ainsi il est censé s'être réservé la liberté de faire de telles alliances, tant qu'il n'y a pas renoncé expressément; & par conséquent, il y a tout lieu de croire que, lorsqu'on stipule réciproquement qu'on ne fera point de mal aux *alliés* l'un de l'autre, chacun entend cela de ses *alliés* à venir, aussi-bien que de ses *alliés* présents.

Mais, comme les Carthaginois pouvoient, sans préjudice de leurs engagements, tirer raison du tort que leur avoient fait véritablement quelques-uns des *alliés* des Romains, même de ceux qui l'étoient déjà au temps du traité; les Romains,

l'autre part, pouvoient aussi, sans violer l'alliance, prendre la défense de leur nouveaux *alliés*, supposé qu'ils les eussent injustement attaqués. Ainsi tout se réduit à savoir si la guerre étoit juste ou non. Les Carthaginois, en attaquant Sagonte, donnoient atteinte à l'article du traité dont il s'agit, supposé que cette ville ne leur eût fait aucun tort. Mais si, au contraire, elle leur avoit fourni un juste sujet de guerre, l'infraction du traité étoit alors du côté des Romains.

Voilà comme on tourne sans cesse au tour d'une question, sans parvenir jamais à la solution que l'on cherche, lorsqu'on ne pose pas d'abord le principe général d'après lequel elle peut être décidée. Celle-ci, embarrassée comme elle l'est ici des circonstances relatives à la position particulière, & à la conduite réciproque des Romains & des Carthaginois, devient très-compiquée, & n'est susceptible que d'une solution convenable à ce cas particulier. Il faudroit, au contraire, à ce qu'il me semble, chercher une solution générale, & l'appliquer au cas particulier où se trouvoient Rome & Carthage.

On peut, je crois, poser comme règle générale, que, dans toute convention, lorsque la compréhension d'un terme général n'a reçu aucune restriction, ce terme doit être entendu dans toute sa généralité. La raison de cette règle est évidente. Il seroit absurde de supposer que deux parties, ayant chacune également un grand intérêt à ce qu'un article très-important soit exprimé en termes clairs & non équivoques, ne joignissent pas à ceux de ces termes qui sont généraux, les restrictions nécessaires pour en limiter le sens, & le circonscire avec précision. Un traité de paix ou d'alliance ne se fait point à la hâte : il est pesé, examiné, réfléchi. D'après cette règle, toute puissance qui, par un traité, garantira ses *alliés* & ceux de l'autre partie contractante, sans restriction ni exception quelconque, entend par ce mot *alliés* les présents & ceux qui sont à venir.

Cette règle, appliquée aux Romains, a encore plus de force ; parce que leur politique donnoit la plus grande protection aux peuples qu'ils honoroient du nom d'*alliés* de Rome, & ne s'occupoit du présent qu'avec de grandes vues sur l'avenir. Supposé donc que les Sagontins n'eussent exercé envers Carthage aucune hostilité, cette république ne pouvoit pas les attaquer sans enfreindre le traité. Mais, si les Sagontins étoient agresseurs, les Carthaginois, en vertu du droit naturel, pouvoient & devoient repousser la violence. Ils le pouvoient même sans en prévenir les Romains ; ils le pouvoient, quoique Rome eut envoyé vers Annibal des ambassadeurs pour lui enjoindre de ne rien entreprendre contre Sagonte, & sans les charger de défendre aux Sagontins les hostilités continues que ceux-ci faisoient sur les terres de Carthage, soutenues par l'alliance du peuple Romain. Cette république &

son général ne firent qu'user du droit universel de la défense personnelle. Les Romains devoient ou réprimer l'injuste agression de leurs *alliés*, ou rester neutres entr'eux & les Carthaginois. Le jeune Annibal, ayant consulté le sénat marcha par son ordre contre Sagonte. Ce ne fut point une colere aveugle qui le conduisit, comme le dit Polybe ; mais la justice & son devoir, & la guerre des Romains fut une guerre injuste.

Leur politique, odieuse dans son objet, celui d'asservir la terre, le fut toujours dans ses effets. Ils ne vouloient d'*alliés*, & ne les employoient que pour l'agrandissement de leur empire. „ Quand quelque prince, dit Montesquieu, ou quelque peuple s'étoit soustrait à l'obéissance de son souverain, ils lui accordoient d'abord le titre d'*allié* du peuple romain, & par-là, ils le rendoient sacré & inviolable ; de sorte qu'il n'y avoit point de roi, quelque grand qu'il fût, qui pût un moment être sûr de ses sujets, ni même de sa famille. . . . Ils n'accordoient point de paix à un ennemi, qui ne contint un traité d'alliance ; c'est-à-dire, qu'ils ne soumettoient point de peuple qui ne leur servît à en abaisser d'autres „

Un de leurs artifices politiques étoit de chercher plutôt l'alliance des foibles que des puissans. Ceux-là, étant plus exposés aux attentats & aux injures de leurs voisins, & ne pouvant par eux-mêmes repousser la violence, demandoient aux Romains un secours qui n'étoit jamais refusé. La certitude d'être secourus soutenoit leur courage : ils attaquoient avec confiance un ennemi plus fort qu'eux. Semblables aux troupes légères, ils commençoient le combat ; &, lorsqu'ils étoient prêts de succomber, les Romains survenaient, qui achevoient le plus puissant. Ainsi, seignant toujours de protéger le plus foible, ils faisoient passer pour vertu les ruses de leur ambition. Ils engageoient même leurs *alliés* à se faire entre eux des guerres injustes, pour avoir une raison juste en apparence d'opprimer le plus puissant.

Cette conduite n'avoit pas seulement des avantages politiques : elle y réunissoit l'utilité dans la guerre. Ils avoient toujours pour *alliés* plusieurs peuples voisins de celui qu'ils attaquoient, & quelquefois au cœur de son pays même. Ils trouvoient chez ces peuples des subsistances, de l'argent, des chevaux, des armes. Ils connoissoient par eux le génie de ceux qu'ils alloient combattre, la nature du pays, les chemins, les forces, les mœurs, les usages, les intérêts, le fort & le foible de leur ennemi. Tout cela est à la guerre d'un avantage inestimable, & autant qu'on le peut, il faut se le procurer. La douceur, la justice, l'observation exacte de la discipline en sont les véritables moyens. C'est par eux qu'on peut en acquérir, qu'on détache ceux de l'ennemi, surtout lorsque la conduite est contraire. Ils ont tant de force, qu'ils nous font

même du peuple ennemi une espèce d'allié. Ce fut par eux qu'Annibal s'en fit dans l'Italie en si grand nombre. Après la défaite de Flaminius, un corps de dix mille Romains, retiré en un lieu avantageux, paroissoit résolu à s'y défendre. Maharbal, craignant d'attaquer un ennemi au désespoir, recourut à la persuasion, & leur donna sa foi que, s'ils mettoient les armes bas, ils pourroient aller où ils le voudroient. Mais, lorsqu'ils eurent livré leurs armes, le Carthaginois les fit conduire devant Annibal. Celui-ci, protestant que Maharbal n'avoit pu faire de traité sans ses ordres, reçut avec bonté tous les soldats alliés des Romains, & les renvoya sans rançon. Ensuite il distribua le butin aux Gaulois auxiliaires qu'il avoit dans son armée, pour se les attacher par l'appas du gain. Mais, comme il n'agissoit ainsi que par politique, & non par un sentiment d'humanité qui lui fût naturel; son caractère cruel, aigri par les revers, l'emporta quelquefois sur le raisonnement. Il ne ménagea pas même les Brutians, le seul allié qui lui fut resté fidèle. Il en exigea de grandes contributions; il transporta dans les plaines les habitans des forteresses situées dans les montagnes, sous prétexte qu'ils méditoient de le trahir. Il accusa de crimes supposés les plus riches, pour s'emparer de leurs biens. Il fit saisir & garder par ses Numides les principaux habitans de Pécélia, ôta les armes au peuple, & les donna aux esclaves auxquels il confia la garde de cette ville; il livra au pillage les biens des Thuriens, n'en exceptant que ceux qu'il croyoit affectionnés aux Carthaginois. Ces violences eurent l'effet qu'elles auroient toujours: Annibal perdit les Brutians, sa dernière & unique ressource.

César, faisant la guerre contre Scipion en Afrique, tenta d'attirer les Africains du parti de son adversaire, en leur promettant la jouissance de tous leurs biens & la liberté. Scipion employa, pour les retenir, les mêmes promesses. Il faut joindre à ces moyens la précaution de ne pas s'éloigner de ses alliés. Tous les habitans des côtes d'Espagne, qui étoient dans le parti de Pompée, abandonnerent, dès qu'à l'arrivée de César, Pompée se fût retiré dans la Bétique. Mais on agiroit contre la véritable raison de politique, dont la base éternelle est la justice, en recevant les alliés de son ennemi, lorsqu'ils ne le quittent que parce qu'ils l'ont trahi ou lésé injustement. On se feroit à soi-même deux maux à la fois, l'un en faisant société avec des hommes faux & légers, desquels on ne peut attendre que trahison & bassesse, tels que ces Germains qui abandonnerent Antoine pour César, & peu après revinrent à Antoine; l'autre, en donnant à ses alliés le funeste exemple de l'impunité du crime. De plus, on ne peut, par cette conduite, que flétrir sa réputation. Si vous donnez un asyle aux méchans, on croira que vous l'êtes. Ceux de vos alliés, dont la foi seroit la plus

constante, prendront de l'ombrage, parce qu'il ne peut y avoir de société durable qu'entre les hommes de même caractère, de principes & de mœurs semblables.

Il faut aussi ménager les terres de ses alliés, de crainte qu'irrités de cette injustice, ils ne changent de parti. Le général qui violeroit cette maxime doit être puni, comme Thimbron le fut à Sparte par l'exil, pour avoir permis le pillage à ses troupes dans les campagnes des villes alliées, lorsqu'il fut envoyé en Asie contre Tissapherne. Cet exemple instruisit Dercilidas, qui prit après lui le commandement. Non seulement il maintint la discipline dans son armée, mais il évita d'hiverner sur les terres des alliés de Lacédémone. Quand la marche, dit Onofandre, se fera dans un pays ami, on enjoindra aux troupes de ne toucher ni détruire quoique ce soit, & on y restera peu de temps.

Un général doit employer de même les plus grands égards pour les alliés qui servent dans son armée. Il aura d'eux tous les soins possibles; il entretiendra l'union entr'eux & ses troupes; il ne mettra aucune différence entr'eux & ceux de sa nation. Tout ce qui a été stipulé pour eux sera exactement rempli, & même au delà: on ne pèche point par la bienfaisance & la générosité. On les traitera comme des étrangers que l'on a reçus chez soi.

Le rang que les troupes auxiliaires & les nationales doivent avoir dans l'ordre de bataille doit avoir été réglé d'avance & être exactement observé; afin d'éviter des contestations qui mènent toujours à l'éloignement, à la haine, & quelquefois à une division ouverte & déclarée. On aura le même soin à l'égard du rang & du commandement des officiers généraux, & de celui des officiers particuliers dans les postes communs.

On leur témoignera la plus grande confiance, mais sans être à leur égard dans la plus grande sécurité. Des troupes qui ne servent pas pour l'intérêt direct de leur souverain ne s'emploient point avec ce zèle qui assure les succès. On peut même, suivant le caractère & les circonstances, craindre ce qui est arrivé quelquefois; craindre, dis-je, d'en être abandonné sous de prétextes frivoles, ou même de les voir passer du côté de l'ennemi: le danger sera d'autant plus grand qu'ils seront plus nombreux. Asdrubal, instruit que Publius Scipion, général de l'armée romaine en Espagne, avoit peu de troupes nationales & beaucoup d'alliés celtibères, forma le projet de détacher ceux-ci des Romains. Il connoissoit la perfidie de ces nations barbares, parmi lesquelles il faisoit la guerre depuis tant d'années. La négociation étoit facile entre deux camps remplis d'Espagnols. Les chefs celtibères, séduits par des offres considérables, convinrent d'emmener leurs troupes, & ne virent dans cette action aucune

atrocité. On leur offroit pour vivre en paix autant qu'ils recevoient pour faire la guerre. Il s'y joignoit l'agréable idée de revenir dans leurs maisons, de revoir leurs familles, & d'y jouir du repos : il fut donc aussi facile de séduire le soldat que les généraux. D'ailleurs, les Romains étoient si peu nombreux, que leurs *alliés* ne pouvoient pas craindre d'être retenus par force. Ainsi les Celibères, prenant tout-à-coup leurs enseignes, se mirent en marche, en répondant à leurs *alliés*, qui demandoient la cause de ce départ, qu'une guerre domestique les rapeloit dans leurs pays. Cet exemple, dit Tite-Live, doit apprendre à jamais qu'il ne faut pas se fier tellement aux secours étrangers, qu'on les joigne en nombre supérieur à ses propres troupes.

Un autre inconvénient des armées combinées de plusieurs nations, c'est que la diversité des mœurs & des intérêts amène presque toujours celle des opinions dans les conseils, & met obstacle aux entreprises. Dans la guerre de Lacédémone contre Argos, les Éléens vouloient marcher contre Léprée, les Mantiniens contre Tégée; les Argiens & les Athéniens embrassèrent ce dernier avis; mais les Éléens irrités de ce qu'on avoit rejeté le leur, abandonnerent l'alliance, & revinrent dans leur patrie.

Comme la crainte & l'espérance conduisent les hommes à l'égard de leurs intérêts, soit particuliers, soit publics, & forment seules des nœuds solides entre les sociétés; la précaution doit augmenter en même raison que ces deux causes d'union diminuent. Lorsque l'on est dans le pays même de ses *alliés*, on a d'autant plus à craindre qu'il est plus loin du sien propre. Les Égestains, voulant engager les Athéniens à les secourir, leur dirent qu'ils avoient un trésor capable de fournir à l'entretien d'une grande armée. Athènes, pour s'en assurer, envoya quelques citoyens en Sicile. Ceux-ci, conduits à Éryce dans le temple de Vénus, y virent un amas considérable de dons & de vases, qui, étant d'argent, présentoient l'apparence d'une grande richesse nationale. Ces mêmes envoyés, admis à plusieurs festins chez des particuliers, y trouverent une profusion de vases d'or & d'argent, qui leur firent supposer une opulence extraordinaire; mais tout cela n'étoit qu'artifice. Les Égestains avoient emprunté ces vases des villes voisines, soit grecques, soit phéniciennes; & ceux qui recevoient les envoyés se les prôtoient l'un à l'autre. Revenus dans leur patrie, ils persuaderent l'erreur où ils étoient eux-mêmes. En vain Nicias, nommé général, & plus prudent que le peuple & ses envoyés, voulut jeter quelques nuages sur l'opulence des Égestains; le rapport passa pour vrai, parce que les Athéniens désiroient la guerre, & cette funeste expédition fut résolue.

Notre histoire nous offre aussi un grand exemple de l'infidélité d'un *allié*, qui, étant fort éloigné, avoit peu de chose à espérer ou à craindre de la

France. Dans la croisade prêchée par S. Bernard, sous Louis VII, & entreprise par ce monarque, l'empereur Manuel Comnène, *allié* du roi, mit en usage tous les artifices & toutes les trahisons. Le prince grec, sous les charmes d'une figure séduisante, d'un abord gracieux, & d'une douce éloquence, cachoit l'âme la plus dure & la plus perfide. Sa conduite répondit à ce monstrueux assemblage. Après avoir reçu le roi avec tous les honneurs dûs à un grand prince, & tous les dehors affectueux d'une sincère amitié, il fit conduire les croisés par des guides infidèles dans les défilés les plus dangereux, & donna ordre à ses troupes de les y attaquer. Les portes de ses villes leur étoient fermées. Ils n'y pouvoient acheter des subsistances qu'après en avoir déposé le prix en des paniers que les habitants descendoient du haut des murailles. Quand les Grecs avoient l'argent, ils disparoissoient sans rien donner, ou ils faisoient les vivres, & faisoient périr les Européens par ce mélange. On avoit frappé, par l'ordre de l'empereur, une monnaie de bas-alloi, dont les Grecs payoient ce qu'ils achetoient des Chrétiens, & qu'ils refusoient lorsque ceux-ci l'offroient en paiement.

L'empereur Conrad III, qui avoit pris part à l'expédition, ne trouva pas Comnène moins perfide. Celui-ci lui persuada que les guides qu'il lui donnoit le conduiroient à Antioche dans huit jours. Le prince Allemand, ne soupçonnant pas de trahison son *allié*, ne fit prendre à son armée que les vivres nécessaires pour ce temps. Lorsqu'ils furent consommés, elle se trouva en des montagnes impraticables; les guides s'évadèrent; elle se vit enveloppée de toutes parts par les Turcs, & périr presque en entier par la fatigue, la faim, & les flèches de l'ennemi.

ALLOCUTION; discours d'un général Romain à ses troupes. On lit dans la première édition de l'encyclopédie, „ plusieurs médailles de Caligula, de Néron, de Galba, & des autres empereurs romains, représentant ces princes en habit militaire, haranguant des soldats, avec ces légendes; *ADLOC. COHORT.* (*Adlocutio cohortium*). *ADLOC. COHORT. PRÆFOR.* &c. Ce qui prouve que les harangues militaires des anciens ne sont pas si suspectes que les ont voulu rendre quelques critiques, puisque les empereurs ont consacré par des monuments publics celles qu'ils faisoient à leurs armées. Il me semble que les harangues des empereurs & des généraux à leurs troupes sont assez attestées par tous les monuments & tous les auteurs de l'antiquité, pour qu'on ne doute en aucune manière de leur existence; mais on peut croire, & je me semble, qu'ils n'ont peut-être pas fait celles que les historiens leur attribuent. Je suis loin de les blâmer d'avoir substitué de belles vrai-semblances à la vérité qui leur échappoit. L'histoire n'est des choses plus importantes, dans lesquelles il faut bien se contenter de la vrai-semblance.

L'allocution se faisoit toujours sur une espèce de tribune dressée dans le camp avec des gaisons. Sur la colonne Trajane l'empereur, debout & accompagné des principaux officiers, y parle aux troupes armées qui ont devant elles, près du tribunal, toutes leurs enseignes. Il tient quelquefois une halle, symbole du commandement, & quelquefois l'épée; (Voyez pl. X, XXIV, XLVII). Cependant les soldats n'y sont pas toujours armés; mais on les voit toujours avec leurs enseignes; (pl. LXXIX).

Un cri général, tel que les troupes en jetoient dans le combat, étoit l'approbation militaire, qu'on accompagnoit aussi de l'élévation des mains. Une troisième espèce d'assentiment s'exprimoit en frappant le bouclier avec la halle, lorsqu'on demandoit d'aller au combat. Les soldats élevoient aussi leurs boucliers, pour approuver ce qui leur étoit proposé; & ces coutumes n'étoient pas particulières aux Romains: les Germains employoient les mêmes signes. „ Si la proposition déplaît, dit Tacite, ils la rejettent par un frémissement; si elle a plu, ils frappent leurs boucliers. Cet usage d'approuver avec les armes est le plus honorable „. César dit des Gaulois: toute cette multitude jete un cri, & fait résonner ses armes à la manière: c'est ainsi qu'ils approuvent les discours de leurs généraux.

Ces usages avoient un air de grandeur & de majesté, qui devoit passer dans l'âme de l'officier & du soldat, & le rendre plus capable de grandes & fortes actions. Une communication plus intime du général avec son armée les rapprochoit l'un de l'autre, les unissoit davantage pour les entreprises. La communauté des biens & des projets centuple l'ardeur des hommes pour leur défense & pour l'exécution. Sans descendre jusqu'à la popularité républicaine, incompatible avec les principes de la monarchie, nos généraux ne pourroient ils pas quitter plus souvent leur rang sublime, visiter quelquefois les troupes dans leurs camps parler aux soldats, les encourager, les consoler de leurs fatigues, louer les plus sages, les plus soumis à la discipline, les plus braves dans l'action, distribuer eux-mêmes quelques récompenses, chercher sous sa tente l'officier qui la quitte rarement, celui qui, dans ses moments de loisir, s'occupant du soin de sa troupe, ne court point après les plaisirs du quartier général, & lui donner des louanges publiques. Cet exemple s'étendrait depuis le général jusqu'au sergent: il multiplieroit les soins que le garde supérieur doit aux inférieurs; il resserreroit les liens qui doivent les unir tous. Il rapprocheroit, il élèveroit tous les rangs vers celui du général; les bons officiers seroient plus connus, le soldat plus honoré deviendrait meilleur. Quand le fond est bon dans un homme, l'estime qu'on lui témoigne lui fait sentir ce qu'il veut, & produire ce qu'il peut.

AMAZONES; femmes guerrières.

Puisque les femmes, à qui la nature semble

n'avoir donné que les armes de la grâce & de la beauté, ont souillé leurs mains de sang & de meurtres, la guerre est, sans doute, un mal inhérent à la condition humaine. Je vais donner un précis historique de ce que les anciens auteurs nous racontent des *Amazones*; le genre d'intérêt qu'il présentera n'est pas, je le sais, celui d'utilité dans l'art militaire: mais ne vouloir que l'utile ne seroit ce pas un excès de sévérité? Les armes de ces héros si terribles dans les combats n'ont pas toujours été simples & grossières. Qu'il me soit permis d'orne cet ouvrage des traits de valeur des femmes. S'il en est que la fiction peut avoir embellis, l'histoire en présente aussi qui sont dignes de servir d'exemple.

Le plus ancien des poètes qui ont chanté les combats, nous parle de femmes guerrières. Il fait dire à Nestor: „ Heureux Atreïde, heureux favori du sort & de la fortune, la nombreuse jeunesse des Grecs est soumise à ton empire. Lorsque j'entrai jadis dans la Phrygie, abondante en ceps chargés de fruits, j'y vis un grand nombre de ses habitants dirigeant des coursiers rapides: c'étoient les peuples d'Orée, & de Mygdon pareil à un dieu. Alors ils portoient la guerre sur les rives du Sangare. J'étois dans cette armée comme auxiliaire, en ce jour où perurent les *Amazones*, ennemies des hommes: mais les Phrygiens étoient moins nombreux que la jeunesse grecque aux yeux noirs „.

Une antiquité plus reculée plaçoit à l'occident de la Lybie un peuple d'*Amazones*, vers les confins de la terre habitée, dans une île nommée *Hesperie*, abondante en huile & en troupeaux, seule nourriture qui fût alors en usage. Chez cette nation, différente de toutes celles qui existent, les hommes étoient chargés de l'économie domestique, les femmes des soins du gouvernement & des travaux de la guerre. Contraires en tout à la nature, elles en recevoient en vain ces réservoirs précieux des premiers sucs nourriciers. Leur délicatesse ne convenant point aux exercices guerriers, on les détruisoit par le feu dans les filles nouvellement nées. Le service militaire commençoit à l'âge de puberté. Lorsqu'elles avoient rempli le temps prescrit par la loi, elles n'étoient plus occupées que de l'administration civile, & du soin de donner à l'état de nouveaux citoyens.

Armées de l'épée, de l'arc, & de la lance, couvertes de la peau des serpens énormes dont l'Afrique abonde, elles assiégerent les villes hespériennes & les peuples voisins d'Afrique & de Numidie. Myrine, une de leurs reines, à la tête de trente mille femmes d'infanterie & deux mille de cavalerie, ataquait les Atlantes, défit les Arcénites, peuple de cette nation, entra dans leur ville avec les fuyards; &, pour frapper de terreur les peuples voisins, fit égorger tous les hommes, tous les jeunes gens au dessus de la puberté, & emmener en captivité les enfans les & femmes. Cette ri-
gueur

gueur atroce eut le succès qu'elle en attendoit : les autres Atlantes, redoutant le même sort, regurent la loi du vainqueur. Alors Myrine, revenant aux sentimens de la nature, usa de clémence. Elle fit alliance avec les peuples soumis, fonda une ville de son nom au lieu de celle qu'elle avoit détruite, & la peupla de ses captifs, & des habitans du pays qui voulurent se joindre à eux. Les Atlantes lui ayant fait des présens magnifiques, & rendu les plus grands honneurs publics, elle en fut touchée, & promit de leur prouver sa reconnaissance. D'autres femmes guerrières, nommées les Gorgones, habitoient auprès de la nation Atlantide, & l'incommodoient par de fréquentes incursions. Myrine marcha contre ces rivales, les défit, en tua un grand nombre, & n'en prit pas moins de trois mille. Elle poursuivit le reste, retiré dans les forêts, & tenta de l'exterminer en incendiant son asyle : mais ne pouvant y réussir, elle revint aux frontières de son pays.

Le succès produit la sécurité, que souvent suit la négligence. Les Gorgones captives, s'apercevant que la garde étoit mal faite pendant la nuit, prennent les épées des *Amazones* endormies, & en égorgent un grand nombre. Les autres, réveillées par les cris & le tumulte, courent aux armes, à leurs ennemies, & malgré leur défense courageuse & opiniâtre, exterminent jusqu'à la dernière. Myrine fit construire trois bûchers, & brûler les corps des *Amazones* qui avoient péri dans le combat : on leur éleva aussi trois tombeaux ou monceaux de terre, qui furent nommés long-temps les *sépulchres des Amazones*.

La puissance des Gorgones ne fut point abattue par leur défaite : elle exista sur les bords & dans les îles du lac Tritonide jusqu'au règne de Méduse que Persée vainquit : ce héros, fugitif du Péloponèse, avec une troupe d'élite, surprit le camp de cette reine pendant la nuit, & la tua lui-même. Lorsque le jour parut il voulut voir cette femme célèbre. Elle lui parut encore si belle, qu'il en rapporta la tête en Grèce comme un prodige de beauté. Il pouvoit dire d'elle ce que dit Armide en voyant Renaud ;

*Croiroit on qu'il fût né seulement pour la guerre ?
Il semble être fait pour l'amour.*

Dans les siècles postérieurs, les écrivains grecs, s'étant saisis de cette matière, y joignirent les fictions & les conjectures de toute espèce. Ceux qui ne purent croire à l'existence des femmes guerrières altérèrent ce que les anciens avoient dit des Gorgones, pour l'adapter à leur opinion. Les uns dirent que c'étoient des femmes sauvages, qui, du fond de leurs forêts, venoient infester les terres habitées, d'autres en firent de vraies bêtes féroces, dont l'haleine & les regards étoient mortels. On transforma ensuite Méduse & ses deux sœurs, filles de Phorcus, en femmes économes,

Art Militaire. Tome I.

laborieuses, adonnées à l'agriculture, opifexes, possédant une statue de Minerve d'or massif, nommée Gorgone, que Persée enleva en tuant Méduse. On en fit pour-à-tour des prodiges de beauté qui pétrifioient les spectateurs, des monstres qui répandoient l'épouvante & la terreur, des modèles de sagesse, & d'infâmes courtisanes. Les poëtes, prenant d'après ces idées, couvrirent de serpens la tête des Gorgones, la mirent sur les boucliers de leurs héros, lui donnerent les regards terribles de l'homicide Mars, & placèrent à ses côtés la terreur & l'épouvante.

Myrine parcourut la Lybie, passa en Égypte, & y fit alliance avec Hornus, fils d'Ilus ; ataquait & vainquit les Arabes ; assujétit la Syrie : des Ciliciens s'étant soumis obtinrent leur liberté. La force & le courage des habitans du mont Taurus ne purent les garantir de la servitude. Cette conquérante, descendant par la grande Phrygie vers la mer, s'empara de tout le rivage, & borna son expédition à la rivière du Caïque. Elle choisit plusieurs lieux dans les pays conquis, pour y établir des villes ; l'une porta son nom, les autres ceux de ses premiers chefs. Elle s'empara aussi de quelques îles, dont la principale fut Lesbos : Mitylène, qu'elle y fonda, reçut ce nom de sa sœur qui servoit dans son armée. Ce fut de ces nouveaux établissemens qu'elle fit des incursions dans la Thrace, dans la Grèce, & dans les parties de l'Asie voisines de ses conquêtes. Les villes grecques de l'Asie mineure les plus considérables, telles qu'Éphèse, Smyrne, Cumes, & quelques autres, fondées onze siècles avant l'ère chrétienne, rapportoient aux *Amazones* l'origine de leur fondation. Elles les représentoient sur leurs médailles, ou les y désignoient par quelques marques.

Mopsus, né dans la Thrace, fuyant Lycargue, roi de ce pays, entra sur les terres des *Amazones* avec une armée, accompagné par le scythe Sipyle, contraint comme lui d'abandonner sa patrie. Myrine vint au devant d'eux ; mais ce fut le terme de ses victoires ; elle fut vaincue & périt dans le combat. Ses compagnes, défaites ensuite par les Thraces en plusieurs combats, repassèrent en Lybie. On dit qu'Hercule voulant purger la terre de tout ce qu'elle avoit d'inhumain, & ne pouvant supporter qu'il y eût des nations soumises à l'empire des femmes, extermina les *Amazones* de Lybie en allant vers l'occident poser ses fameuses colonnes. Secouru par Thésée, & une armée grecque, il ataquait celles qui s'étoient fixées aux rives du Thermodon.

Elles étoient gouvernées par deux sœurs, Antiope & Onthie ; mais alors celle-ci faisoit la guerre au dehors. Antiope fut surprise par l'incursion imprévue des Grecs, un grand nombre d'*Amazones* tuées & faites prisonnières. Ménélaïpe, sœur de la reine, fut prise par Hercule, qui la rendit à Antiope, dont il reçut les armes en

K

échange. Hyppolyte, autre sœur d'Antiope, fut prise par Thésée, & accordée à ce héros comme portion du butin. Il l'épousa, & en eut ce fils que la passion de Phédre rendit célèbre. Les Grecs emmenèrent sur trois vaisseaux toutes leurs captives. Celles-ci les ayant surpris tuèrent leurs vainqueurs. Mais elles ne connoissoient pas les navires, & ne savoient faire usage ni des rames, ni des voiles, ni du gouvernail. Ayant égorgé leurs conducteurs, elles s'abandonnèrent aux flots & aux vents, & abordèrent à un rivage escarpé du Palus Mécrotide, que les Scythes libres habitoient. Elles descendirent des vaisseaux, entrèrent dans les terres, & rencontrant un troupeau de chevaux, elles s'en emparèrent; puis se servirent de ces animaux, pour faire la course & butiner dans le pays des Scythes. Ceux-ci ne pouvoient s'expliquer ce qu'ils voyoient : la langue, les vêtements, la nation, tout leur étoit inconnu. Ils se demandoient avec étonnement d'où venoient ces ennemis. Il leur sembla que c'étoient des jeunes gens à peu près de même âge, & il y eut entre eux quelques combats. Mais s'étant rendus maîtres de quelques uns d'eux, ils reconnurent que c'étoient des femmes. Leur conseil assemblé résolut alors de n'en tuer aucune, & d'envoyer vers elles les plus jeunes d'entre eux en même nombre qu'elles étoient, en leur enjoignant de camper auprès d'elles, de faire ce qu'elles feroient, de ne pas combattre, s'ils étoient poursuivis, mais de prendre la fuite; & lorsqu'elles auroient fait halte, de revenir camper auprès d'elles.

Les Scythes avoient pris cette résolution dans le dessein d'avoir des enfants de ces femmes guerrières. Les jeunes gens envoyés vers les *Amazones* remplirent ce qui leur étoit prescrit. Lorsqu'elles eurent compris qu'ils ne venoient pas avec intention de leur nuire, elles reçurent leurs saluts. Cependant chaque jour un camp s'approchoit de l'autre. Les jeunes gens ne différoient en rien des *Amazones*, si ce n'est par les armes & les chevaux. Ils avoient même genre de vie, chassoient, butinoient comme elles.

Vers le midi, elles avoient coutume d'aller séparément, une seule ou deux ensemble, satisfaire leurs besoins. Les Scythes l'ayant remarqué faisoient la même chose. Un d'eux se trouvant seul aborda l'une d'elles, & l'*Amazone* lui permit de l'approcher. Elle ne pouvoit parler; car ils ne s'entendoient point. Elle lui fit donc comprendre par ses gestes de venir le lendemain au même lieu & d'en amener un autre; lui faisant signe d'être deux, & qu'elle amèneroit une de ses compagnes. Le jeune homme de retour apprit à ses compagnons sa rencontre. Le lendemain il revint au même lieu avec un second Scythe, & celui-ci trouva la seconde *Amazone* qui l'attendoit. Les autres, informés de l'événement, attirèrent aussi les autres guerrières. Ensuite les camps se joignirent; l'habitation fut commune, & chaque

Scythe eut pour femme celle qu'il avoit d'abord attirée.

Les hommes ne purent pas apprendre la langue des femmes, mais celles-ci apprirent celle des hommes. Lorsqu'ils eurent habité ensemble, les Scythes dirent aux *Amazones* : „ nous avons des parens, nous avons des biens; ne vivons pas ainsi plus long temps, mais retournons à la nation, & vivons comme elle : nous y aurons nos femmes, & aucune autre „. Elles répondirent : „ nous ne pouvons habiter avec vos femmes; nos mœurs & les leurs ne sont pas les mêmes. Nous tirons des flèches, nous lançons le javalot, nous manions des chevaux; nous ne savons point faire des ouvrages de femmes. Les vôtres ne sont point ce que nous venons de dire; elles s'occupent de travaux serviles, restent dans leurs chariots, ne connoissent ni l'exercice de la chasse, ni d'autres semblables : nous ne pouvons prendre leur genre de vie. Mais, si vous voulez nous avoir pour femmes & vous montrer équitables, retournez à vos parens, tirez au sort la portion de biens qui doit vous appartenir, revenez avec nous, & habitons séparés de votre nation „. Les jeunes Scythes suivirent ce conseil. Lorsqu'ils eurent tiré au sort la portion de leurs héritages, ils revinrent aux *Amazones* qui leur dirent : „ nous craignons beaucoup d'habiter dans ce pays, après vous avoir privé de vos parens & ravagé vos terres. Puisque nous vous paroissions dignes d'être vos femmes, sortons de ce pays, & passant le Tanais, établissons-nous ailleurs „. Les jeunes gens persuadés passèrent le fleuve; & parvenant à un lieu qui en est éloigné de trois journées vers l'orient, & à même distance du palus Mécrotide vers le nord ils y fixèrent leur demeure. C'est delà que sont venues les anciennes coutumes des femmes Sauromates. Elles montoient à cheval, chassoient avec & sans les hommes; alloient à la guerre, & portoient le même habit que les hommes. On disoit que les Sauromates parloient mal la langue scythe, parce que les *Amazones* ne purent jamais la bien apprendre. Leur coutume pour le mariage étoit que nulle fille ne le contractât avant d'avoir tué un ennemi. (*Hérodote. Liv. IV*).

Cependant Orithye, apprenant l'incursion des Athéniens & la dévotion de ses sœurs, excita ses compagnes à la vengeance, en leur disant qu'en vain elles auroient soumis l'Asie & le Pont Euxin, si elles restoient exposées aux insultes des Grecs qui étoient moins des guerres que des brigandages. Elle obtint de Sagille, roi des Scythes, un grand secours de cavalerie, & marcha contre l'ennemi. Mais la dissension ayant divisé ces auxiliaires & les *Amazones*, elles furent abandonnées par eux au moment du combat. Vaincues par les Athéniens, elles trouvèrent cependant un asyle dans le camp de leurs alliés; & protégées par eux, elles revinrent à leurs possessions sans être attaquées par les autres peuples. C'est peut-être

de cet avantage que les Éléens se glorifioient à Platée, lorsqu'ils y disputèrent aux Athéniens l'honneur d'être placés à une des ailes de l'armée. Penthéclée régna après Orithye, & se distingua par sa valeur au siège de Troie; en combattant pour les Grecs.

Les *Amazones*, en changeant de climat, changèrent quelques-unes de leurs coutumes. Celles du Tanais ne se privoient que de la moitié du sein: on l'extirpoit, suivant Hypocrate, ou on le desséchoit avec un vase d'airain échauffé; opération qui leur rendoit le bras droit plus fort & plus souple. Elles ont subsisté long-temps dans cette contrée: il y en avoit encore en grand nombre au temps de Platon, environ quatre siècles avant l'ère chrétienne; mais il paroît qu'elles n'avoient plus d'empire absolu sur les hommes, & qu'elles partageoient seulement avec eux les travaux guerriers. Cependant Pharamane, roi des Korasméniens, qui vint trouver Alexandre, s'offrit pour lui servir de guide, s'il vouloit aller soumettre la Colchide & les *Amazones*. Atropatè, satrape de Médie, présenta devant Alexandre cent femmes à cheval en habit de cavaliers, armées de piques & de haches, qu'il disoit être des *Amazones*; elles avoient, dit-on, le sein droit plus petit que l'autre, & l'histoire Persane de Timor Bec parle d'une Cardasa, reine des *Amazones*, qui avoit un lit célèbre par sa beauté. Le lieu de sa résidence étoit Berdaa, capitale du royaume d'Arax, à soixante-deux lieues de Téhéran.

Voilà ce que les anciens auteurs les plus dignes de foi nous disent de ces femmes extraordinaires. Les écrivains postérieurs, tant poètes qu'historiens, y ont ajouté beaucoup de fables. Telle est celle de l'entrevue d'Alexandre & de Thalestris, inventée par la flatterie. Lorsqu'Onésicrite, auteur d'une histoire du héros macédonien, en fit lecture devant Lyfimaque, & en vint à cette entrevue: *apprenez-moi, lui dit le lieutenant d'Alexandre, apprenez-moi, de grâce, en s'écriant alors, & pourquoi je n'ai rien su de toutes ces choses.* En ce point d'histoire, comme en beaucoup d'autres, l'ornement a dérobé le fond: on a trouvé la vérité confondue avec la fiction, & on a rejeté le tout comme fabuleux. Cependant, pourquoi se croiroit-on pas qu'il a existé en Lybie & sur le Pont Euxin ce qu'on a trouvé presque de nos jours en Afrique chez les Ingas, un peuple de femmes guerrières qui tuent leurs enfans mâles, pour ne conserver que les filles; qui n'épargnoient les plus braves de leurs captifs que pour les tenir dans l'esclavage; qui, sous la reine *Singa*, firent aux Portugais une guerre opiniâtre? Une nation polie de femmes guerrières seroit sans doute une fable monstrueuse: mais faut-il donc juger d'après les peuples civilisés les peuples barbares? Nous trouvons dans les femmes de ceux-ci des actions plus éloignées de la nature que celle de faire la guerre.

Il n'est certainement point aussi monstrueux pour des femmes d'attaquer avec valeur une troupe ennemie, que de tuer, comme le firent les femmes des Cimbres, leurs frères, leurs maris, leurs fils, qui suyoient devant Marius & les Romains, d'égorger leurs enfans, de les écraser contre les rochers, de les jeter sous les roues des chariots, sous les pieds des chevaux, pour les soustraire à la captivité, & de se donner la mort pour s'y dérober elles mêmes. N'est-il pas plus naturel de prendre les armes pour se défendre soi, & ses enfans?

Si nous regardions comme des fables tout ce qui paroît s'éloigner de la nature connue, nous révoquerions en doute les institutions de Crète & de Sparte, entièrement opposées à celles du reste des hommes. Vit-on jamais rien de plus contraire à la nature que la constance des enfans de Sparte à supporter la douleur des coups de fouet jusqu'à la mort même, avec un visage gai & content? C'est cependant ce qu'ont vu Plutarque & Cincéron qui nous le racontent. Et des pères qui s'affligent quand leur fils survient au combat; qui se couronnent de fleurs & font éclater leur joie en public, lorsqu'on leur annonce qu'il y ont péri, ne sont-ils pas des prodiges plus étonnans que les *Amazones*?

On prétend que l'Amérique a aussi les siennes. La cour souveraine de Quito a fait des perquisitions à ce sujet, & plusieurs naturels du pays ont attesté qu'une des provinces voisines du fleuve (des *Amazones*), étoit peuplée de femmes belliqueuses, qui vivent & se gouvernent seules, sans hommes; qu'en un certain temps de l'année, elles en reçoivent pour devenir enceintes, & que le reste du temps, elles vivent dans leurs bourgs, où elles ne songent qu'à cultiver la terre, & à se procurer, par le travail de leurs bras, tout ce qui est nécessaire à l'entretien de la vie. Le siège royal de Porto, dans le nouveau royaume de Grenade, a reçu le témoignage de quelques Américains, particulièrement celui d'une Américaine qui avoit été dans le pays de ces vaillantes femmes, & qui ne dit rien que de conforme à tout ce qu'on savoit déjà. Le père d'Acugna, qui rapporte ces faits, ajoute: *aussi-tôt que je me fus embarqué sur le fleuve, on me dit, dans toutes les habitations où je passai, qu'il y avoit dans le pays des femmes telles que je les dépeignois, & chacun en particulier m'en donnoit des marques si constantes & si uniformes, que, si la chose n'est point, il faut que le plus grand des mensonges passe dans tout le nouveau monde pour la plus constante de toutes les vérités historiques.* Cependant nous eûmes de grandes lumières sur la province que ces femmes habitent, sur les chemins qui y conduisent, sur les Américains qui communiquent avec elles, & sur ceux qui leur servent à peupler, dans le dernier village qui est la frontière entre elle & les Topinambous.

Trente-six lieues au dessous de ce dernier vil-

lage, en descendant le fleuve, on rencontre, du côté du nord, une rivière qui vient de la province même des *Amazones*, & qui est connue par les Américains du pays, sous le nom de Cunurris. Elle prend ce nom de celui d'un peuple voisin de son embouchure. Au dessus, c'est-à-dire, en remontant cette rivière, on trouve d'autres Américains nommés Apotos, qui parlent la langue générale du Brésil. Plus haut sont le Tagaris. Ceux qui les suivent sont les Guacares, l'heureux peuple qui jouit de la faveur des *Amazones*. Elles ont leurs habitations sur des montagnes d'une hauteur prodigieuse entre lesquelles on en distingue une nommée Yacamiaba, qui s'élève extraordinairement au dessus de toutes les autres, & si batue des vents qu'elle en est stérile. Ces femmes s'y maintiennent sans le secours des hommes. Lorsque leurs voisins viennent les visiter au temps qu'elles ont réglé, elles les reçoivent l'arc & la fleche à la main, dans la crainte de quelque surprise. Mais elles ne les ont pas plutôt reconnus, qu'elles courent à leurs canots, où chacune saisit le premier hamac qu'elle y trouve, & le va suspendre dans sa maison, pour y recevoir celui à qui le hamac appartient.

Après quelques jours de familiarité, ces nouveaux hôtes retournent chez eux. Tous les ans ils ne manquent point de faire ce voyage dans la même saison. Les filles qui en naissent sont nourries par leurs meres, instruites au travail & au maniement des armes. On ignore ce qu'elles sont des mâles; mais j'ai su d'un Américain, qui s'étoit trouvé à cette entrevue, que l'année suivante elles donnoient aux peres les enfans mâles qu'elles ont mis au monde. Cependant la plupart croient qu'elles tuent les mâles au moment de leur naissance, & c'est ce que je ne puis décider sur le témoignage d'un seul Américain. Quoi qu'il en soit, elles ont dans leur pays des trésors capables d'enrichir le monde entier; & l'embouchure de la rivière, qui descend de leur province, est à deux degrés & demi de hauteur méridionale.

Le premier navigateur qui reconnut la rivière de Maragnon, François Bellana, dit avoir vu en la descendant quelques femmes armées, dont un esclave l'avertit de se défier. Ce fut d'après ce fait qu'on lui donna le nom de rivière des *Amazones*. M. de la Condamine dit, dans la relation de son voyage, qu'il n'a point vu de femmes guerrières; mais qu'en rassemblant les témoignages, il est assez probable qu'il y en a eu en Amérique; & il paroît porté à croire qu'elles ne subsistent plus.

Si on veut s'en rapporter au témoignage de Lopez, il y en avoit de son temps en Afrique. Suivant lui, les meilleures troupes du Monomotapa sont quelques légions de femmes, qui se brûlent la mamelle gauche, comme les anciennes *Amazones*, pour tirer plus librement de l'arc:

elles n'ont point d'autres armes. L'empereur leur accorde certains cantons pour y faire leur demeure. Elles y reçoivent quelquefois des hommes, dans la seule vue d'entretenir leur espèce. Les enfans mâles sont renvoyés aux peres, & les filles demeurent sous la conduite de leurs meres, pour apprendre le métier de la guerre.

En tout temps & en tout pays quelques femmes, ont prouvé qu'elles pouvoient égaler les hommes par le courage. C'étoit l'opinion de Platon, qui, dans le plan de sa république, propose de les assujétir comme les hommes au service militaire. Je suis loin de penser que la nature les y destine dans un état civilisé. Mais on en voit chez toutes les nations se signaler par leur courage, & leur exemple doit exciter cette vertu dans les hommes.

Pirrus, ayant marché à Lacédémone, alors dénuée de défenseurs; les citoyens les plus âgés, qui étoient restés dans la ville, craignirent qu'elle ne fût prise, & résolurent de profiter de la nuit pour faire passer toutes les femmes en Crete: elles s'y opposèrent. Archidamie, l'épée à la main, vint dans le sénat, & reprocha aux hommes, de la part des femmes, d'avoir pu croire qu'elles consentissent à survivre à la patrie. Il fut résolu de creuser un fossé parallèle au camp des ennemis, & de le border de chariots enfoncés en terre jusqu'à la moitié des roues. Cet ouvrage fut exécuté par les vieillards & les femmes; ceux qui devoient combattre se reposèrent. Ce furent elles qui, dès que le jour parut, leur mirent les armes entre les mains, en les exhortant à défendre ce retranchement qu'elles venoient de préparer, & leur disant qu'il étoit doux de vaincre aux lieux de la patrie, glorieux de mourir en Spartiates dans les bras de leurs meres, de leurs femmes & de leurs filles. Elles furent présentes au combat, jusqu'au moment où un secours venu de Corinthe, & l'armée Lacédémonienne absente, entrèrent dans la ville.

Ailleurs on a vu les femmes combattre elles-mêmes. Il y en avoit parmi les combattans, les captifs, & les blessés, dans l'armée des Albains & des Iberes, vaincus par Pompée; dans celle des Espagnols que défit Junius Brutus. Chez ceux-ci, qui habitoient entre le Tage & le Boëtis, les femmes combattoient avec leurs maris, & recevoient la mort sans jeter une seule plainte. Celles qui étoient captives attendoient souvent à leur vie, & tuoient leurs enfans, regardant l'esclavage comme un mal plus grand que la mort. Au siège de Pételia, par Annibal, les femmes armées acompagnoient les hommes dans les sorties, combattoient, brûloient avec eux les machines des assiégeans. Lorsqu'Octave assiégeoit Salone, une troupe de femmes vêtues de noir, la tête échelée, armées de flambeaux, sortit de la ville, & se présenta de nuit au camp romain. À la vue de ces espèces de fantômes les gardes effrayés s'enfuirent. Alors elles mirent le feu aux retran-

chemens, & les hommes qui les faisoient, se jetant dans le camp, tuèrent un grand nombre de Romains que l'épouvante avoit saisis, & ceux qui dormoient encore. Au siège de Lamie, par Acilius, les femmes portoient des traits & des pierres aux défenseurs des remparts : ce qu'elles ont fait souvent ailleurs, & sur-tout en France, dans les guerres contre les Anglois. En Libie, chez les Zaneques, elles conduisoient les chars dans les combats. Vers le palus Moeride, les Laxanates combattoient à pied, tandis que leurs femmes à cheval attaquoient l'ennemi en lui jetant des javalots. Les Agéléennes remplissoient toutes les fonctions que les hommes exercent ailleurs ; les plus robustes alloient à la guerre. Les Corcyréennes combattirent avec le peuple contre le sénat & son parti. Celles d'Arduba, assiégée par Germanicus, désespérant de conserver leur liberté, prirent leurs enfans, & se jetèrent avec eux les unes dans le feu, les autres dans la rivière.

L'exemple suivant, quoique d'un autre ordre, mérite d'être rapporté. Tandis que les troupes d'Orhon & de Vitellius ravageoient l'Italie, une femme Ligurie déroba son fils à leur férocité. Quelques soldats, croyant qu'elle avoit caché de l'argent avec lui, tentèrent de lui arracher son secret par les tourmens. Au milieu des plus vives douleurs, elle leur montra son ventre, en leur disant, *c'est-là, c'est-là qu'il faut le chercher* ; & ni les boureaux, ni la mort, ne purent lui faire changer la fermeté de ce mot sublime.

Il ne faut pas omettre ici la femme d'Asdrubal, qui, voyant le fer & le feu ravager sa patrie, traita son mari d'impie & de barbare, en ce qu'il n'avoit demandé la vie à Scipion que pour lui seul, & prenant ses deux enfans par la main, courut avec eux se précipiter dans les flammes.

Deux autres femmes donnerent à Syracuse l'exemple du courage le plus sublime, joint aux sentimens de la fidélité, de la tendresse, & de l'humanité. Lorsque les Syracusains égorgerent la famille de Gélon, & qu'il n'en restoit plus qu'une jeune fille nommée Harmonie ; sa nourrice, pour la sauver, présenta aux séditions une autre fille de même âge. Celle-ci périt sous leurs coups, sans dire un seul mot qui pût découvrir ce qu'elle étoit. Harmonie, transportée d'admiration & de la lie de douleur, ne put supporter une vie rachetée par tant de confiance & de fidélité. Elle appela les meurtriers, leur déclara sa naissance, & perdit une vie qui ne pouvoit plus lui être qu'odieuse.

À l'extrémité de l'Asie, dans cet empire où l'on vante la douceur & la politesse des mœurs, nous trouvons aussi des exemples d'un grand courage dans les femmes du plus haut rang. Lorsqu'Houphat, empereur des Tartares, acheva de soumettre la Chine par une bataille

navale ; la mere du jeune Taping, empereur des Song, étoit sur la flotte. Quand elle apprit que son fils ne vivoit plus ; sans proférer un seul mot, ni verser une larme, elle se précipita dans la mer, & toutes les femmes de sa suite s'y jetèrent après elle. L'histoire de Chine offre un grand nombre d'autres exemples à peu près semblables.

Sémiramis & Zénobie sont trop célèbres pour qu'il soit nécessaire d'en parler.

Artémise, reine d'Halicarnasse, alliée de Xerxès, joignit sa flotte à la sienne, & combattit contre les Grecs à Salamine avec le courage d'un homme ; tandis que le grand roi voyoit du rivage le combat avec la crainte d'une femme.

Fulvie régna dans Rome, refusant & accordant à son gré le triomphe au consul Lucius Antonius, ceignant ensuite l'épée à Préneste, haranguant les troupes, & leur donnant l'ordre, mérite quelques regards.

Les Spartiates représentoient Vénus armée ; parce que leurs femmes, les ayant vus plier devant les Messéniens, prirent les premières armes qu'elles rencontrèrent, marchèrent à l'ennemi, & rétablirent le combat. La statue de Vénus en armes fut le monument de leur courage, & inspira cette épigramme à Léonidas :

„ Pourquoi, ô Cythérée, te couvres-tu des armes de Mars ? Pourquoi porter ce poids inutile ? Lorsque tu l'as désarmé, tu étois nue. Puisque ce dieu fut vaincu, tu prends inutilement des armes contre les hommes „

Et cette autre à un poète inconnu.

„ Palla voyant Cythérée en armes lui disoit ; veux-tu, Cypris, que nous renouvelions ainsi la dispute ? Elle, avec un doux sourire, lui répond, pourquoi élever ton bouclier contre moi ? Si je triomphe nue, que ferai je armée ? „

Plusieurs femmes ont commandé à la guerre avec succès : en Sarmatie, Amagé, femme du roi Médosaque ; Fania en Dardanie ; Munia en Égypte, & en Allemagne Victoria que l'on nomma mere des armées.

La France eut aussi des femmes d'un courage digne de mémoire. Julienne du Guesclin, sœur du fameux Bertrand, garantit le château de Pontorson d'une attaque des Anglois. Le capitaine Felleron, sachant que Bertrand à qui la garde de ce château étoit confiée, poursuivoit alors les troupes Angloises qui dévastoient la Normandie, crut le moment favorable pour entreprendre sur Pontorson. Cet officier, ayant été pris précédemment par du Guesclin, avoit fait quelque séjour dans cette place, & n'en étoit sorti que depuis deux ou trois jours, en payant sa rançon. Il s'y étoit ménagé une intelligence avec deux chambrières de Tiphaine du Guesclin, femme de Bertrand, & ne douta pas que, par leur secours, il ne se rendit facilement maître de la place. Il s'en approche avec deux cents hom-

mes qu'il avoit rassemblés, descend dans les fossés en grand silence, fait dresser des échelles contre une tour, & les Anglois montent. Julie-ne du Guesclin, religieuse, & depuis abbessé de Saint George à Rennes, dormoit couchée avec sa belle-sœur dans une tour voisine. Elle entend quelque bruit dans les fossés, & rêve que l'ennemi attaque le fort. Cette idée la réveille en sursaut. Aussi-tôt, comme ressentant la race dont elle étoit, elle se jete hors du lit prend un *jaque*, une épée de son frère, court où le bruit lui paroît redoubler, & trouve une échelle dressée contre la fenêtre des deux chambrières. Les Anglois étoient déjà presqu'en haut. Elle renverse l'échelle, crie, donne l'alarme; trois Anglois se tuent en tombant; la garnison accourt, borde le rempart, & Felleton se retire. Mais son mauvais sort voulut encore qu'il fût rencontré de Bertrand. Celui-ci ne l'eut pas plutôt aperçu, qu'il l'attaque, défait sa troupe; en tue une partie, prend le reste, & les amène à Pontorson avec leur capitaine. Tiphaine du Guesclin, revoyant Felleton; „ eh! quoi! lui dit-elle, vous voilà encore? C'est trop pour un homme de cœur comme vous d'être battu deux fois dans douze heures, l'une par la sœur, l'autre par le frère „.

Du Guesclin apprenant alors l'aventure de la nuit, lui dit: „ seigneur Felleton, je vous croyois un chevalier trop galant envers les dames, pour attaquer deux femmes dans leur lit & endormies; cela convient à un amant indiscret; mais je vous plains d'avoir été battu par une religieuse; car, pour moi, vous y êtes accoutumé. Mais cet événement-là me fait naître des soupçons qui nous feroient encore moins d'honneur. Je me doute que, pendant votre prison, vous avez abusé de la liberté que je vous ai donnée de converser avec tout le monde, & que vous avez corrompu quelqu'un de la maison „. L'échelle trouvée à la fenêtre des femmes lui avoit donné ce soupçon; il l'approfondit, & les ayant trouvées complices, les fit lier dans un sac, & jeter à la rivière.

Bertrand inspiroit son courage à tout ce qui l'approchoit. Après le retour du roi Jean en Angleterre, le dauphin, régent du royaume, fit savoir à du Guesclin qu'il avoit besoin de ses services. Celui-ci s'étoit retiré dans son gouvernement de Pontorson, pour y prendre quelque repos. Il voulut s'excuser; mais Tiphaine la femme lui dit avec fermeté qu'il n'étoit pas temps pour lui d'être sans emploi, qu'il étoit encore à peine au milieu de sa carrière, que le ciel, en lui donnant les plus grands talens, lui avoit fait un devoir de les employer pour le repos de tout le monde; & comme elle vit que la tendresse & la profonde estime qu'il avoit pour elle le retenoit, elle lui proposa de le suivre au milieu des armées. „ Il ne me conviendrait pas, ajouta-t-elle, de priver notre patrie de la gloire que

vous répandez sur elle, tous les François des espérances qu'ils ont fondées sur vous, & vous-même des honneurs qui vous attendent „. Que du Guesclin fut heureux d'avoir une telle femme, & Tiphaine un tel mari!

La Bretagne a été le théâtre d'une autre héroïne, Jeanne de Flandres, comtesse de Montfort. Cette princesse dit d'Argentré, étoit vertueuse outre tout naturel de son sexe, vaillante de sa personne autant que nul homme. Elle montoit à cheval; elle le manioit mieux que nul écuyer; elle combattoit à la main; elle couroit, donnoit parmi une troupe d'hommes d'armes comme le plus vaillant capitaine; elle combattoit par mer & par terre tout de même assurance: & quant au conseil, elle savoit dresser une bataille, garder une place, traiter avec les princes, aviser aux choses requises, assiéger & soutenir le siège comme le plus vaillant des hommes: elle ne fit rien moins de la main & de son conseil que les plus zélés partisans de son mari & de son fils „.

Lorsqu'elle apprit que Montfort, fait prisonnier au château de Nantes, avoit été mené à Paris, & renfermé dans la tour du Louvre; alors déployant une grandeur d'âme supérieure à la fortune, elle ranima le courage de ses partisans. On la vit parcourir les villes qui étoient pour elle, tenant dans ses bras son fils âgé de trois ans, l'espérance de la maison, l'héritier de ses droits, l'une des causes de son ambition & de son courage: elle retint tout son parti, autant par les sentimens de la tendresse, que par ceux de l'admiration, & par l'exemple de sa fermeté.

Après la reddition de Rennes, Charles de Blois vint mettre le siège devant Hennebon où la comtesse s'étoit renfermée: elle en conduisit la défense. Armée comme un chevalier, elle donnoit les ordres, visitoit les postes, disposoit les troupes pour soutenir les attaques, exhortoit les soldats, combattoit même à leur tête. Pendant un assaut très vif elle monta au sommet du fort, & vit que la plus grande partie des assiégeans étoit employée à l'attaque. Elle descend, monte à cheval, prend cinq cents hommes d'armes, sort par une porte éloignée, & se jetant sur le camp des ennemis. Ceux-ci, apercevant l'incendie, abandonnent l'assaut. La comtesse veut rentrer dans la place: mais elle trouva le passage fermé par l'ennemi, & s'alla jeter dans Aural. Cinq jours après, elle revint à la tête de sa troupe, força un quartier des assiégeans, & retourna dans Hennebon.

Lorsque la fureur du duc de Bourgogne, après avoir dévasté la Picardie, vint menacer la ville de Beauvais; les femmes, conduites par Jeanne Hachette, soutinrent l'assaut avec les habitans & les troupes, jeterent courageusement sur les ennemis pierres, feux grégeois, & plomb fondu en résine bouillante, en précipiterent plusieurs, & leurs échelles, qu'elles renversèrent; la coura-

jeune Jeanne arracha un étendard des mains de l'un d'eux, & l'emporta dans la ville. Louis XI récompensa leur vaillance, & en perpétua la mémoire, en ordonnant que, dans une procession qui se fait tous les ans en cette ville le 22 juillet, jour auquel Charles leva le siège, les femmes marcheroient avant les hommes, & que les bourgeoisse pourroient à cette cérémonie & en toute autre occasion, porter étoles de soie, fourures, & ceintures d'or, ornemens réservés alors aux dames & demoiselles. Il honora particulièrement Jeanne Hachette ou Fougere, & son mari, par une exemption de tous impôts. On voit encore à l'hôtel-de-ville de Beauvais la statue de cette vaillante femme, tenant une épée à la main.

Pendant le fameux siège d'Orléans, plusieurs femmes se distinguèrent par leur courage. Elles apportèrent aux assiégés, dit une ancienne chronique, tout ce qui à la défense pouvoit servir, & pour les rafraîchir du grand travail, pain, vin, viandes, fruits, vinaigre, & touailles blanches leur bailloient. Aucune furent vus durant l'assaut, qui Anglois repoussent à coups de lance, des entrées du boulevard, & ez fossé les abattoient. Mais le plus étonnant phénomène de ce genre fut la célèbre Jeanne d'Arc. Sa figure étoit belle, noble, & imposante, son maintien grave & assuré, son regard plein de feu, son éloquence simple, véhémence, quelquefois sublime, la persuasion intime & inébranlable. Son enthousiasme passa dans toutes les âmes, & le peuple, ainsi qu'elle-même, le regarda comme un don du ciel. Un étendard à la main elle conduisoit les François à toutes les attaques, & ce que son courage avoit de plus admirable, c'est que, semblable au vertueux Mornay,

Elle affrontoit la mort & ne la donnoit pas.

Jeanne d'Arc marchoit toujours la première aux attaques, la dernière dans les retraites : elle ramenoit souvent les troupes au combat. Ce fut en leur donnant l'exemple de la confiance & de l'opiniâtreté, qu'elle fut blessée au siège de Paris, à l'assaut de la porte Saint Honoré, & qu'elle leur fit emporter Saint Pierre-le-Montier. La joie des Anglois fut excessive, quand ils l'eurent en leur puissance. Je me tais sur le procès qu'ils lui firent : d'autres en parleront.

On a voulu regarder comme fabuleux les effets de son enthousiasme. Mais l'excès du doute éloigne du vrai comme la crédulité. On se tromperoit presque toujours en jugeant d'un temps par un autre. Si on se transporte dans celui de Jeanne d'Arc, on n'y trouvera qu'elle d'extraordinaire. Le peuple est avide du merveilleux dans tous les temps, sur tout lorsqu'il se trouve dans une femme. Ce n'est pas sans un sentiment secret donné par la nature, que les Germains reconnoissent quelque chose de saint, de surnaturel dans les femmes, qu'ils ne méprisoient ni leurs cou-

seils ni leurs réponses, que celles de leurs villes qui donnoient des filles en otage étoient plus fidèles, qu'Aurinia & Velleda ont eu sur eux tant d'autorité, enfin que les prières, les pleurs, les grâces de leurs mères & de leurs femmes, ont souvent ramené leurs armées au combat & à la victoire. C'est que les sentimens tendres & les passions douces & plaintives ont infiniment plus de puissance dans la bouche des femmes qu'en celle des hommes, & que les peuples dont la raison est moins cultivée sont plus sous l'empire des passions. Ce fut d'après la connoissance du cœur humain & de l'esprit des Romains, que Marius reçut dans son camp une Syrienne appelée Mariche, que les soldats croyoient inspirée. Il l'enoura de tout l'appareil qui secondoit la superstition. Elle étoit portée dans une litière ; on n'offroit de sacrifices que par son avis ; elle y assistoit vêtue de pourpre, & tenant une haste ornée de fleurs & de banderolles. C'est par le même sentiment que les femmes qui montrent du courage dans les combats ajoutent beaucoup à celui des hommes.

On vit au siège de Compiègne, sous Charles VII, les habitans de la ville, tant hommes que femmes, conduits par Xaintrailles, repousser les assaillans en Espagne, les femmes d'Alfaro assailli par les Anglois, fermer les barrières, & les armes en main se présenter sur les remparts. Le capitaine Anglois Trivet dit à ses gens : voilà braves femmes ; retournons arrière ; nous n'avons rien fait.

Les peuples modernes du septentrion eurent aussi leurs héroïnes. Alvide, fille de Sivard, roi des Goths, fut chef de pirates, profession honorable dans les siècles de barbarie. Sivard, roi de Suède, ayant conquis la Norvege, y exerça les plus coupables violences envers les femmes des principaux de ce royaume. Ceux-ci ayant obtenu le secours de Régner, roi de Danemarck, un grand nombre de femmes norvégiennes s'armèrent ; se joignirent aux Danois, eurent une grande part à la victoire, & prirent elles-mêmes leur tyran qu'elles firent mourir. Au fort de Dunemunde, attaqué par Flemming, général d'Auguste, roi de Pologne, les femmes combattirent avec les troupes, & une d'elles fut blessée. En Italie, Marie de Pouzzole, exercée dès son enfance à manier les armes, commanda les troupes, & fut victorieuse en sept combats. Orsina Torella repoussa les Vénitiens, qui étoient venus attaquer son château dans l'absence du comte de Guastalle, son mari.

Orietta, femme du duc Doris, défendit avec beaucoup de valeur le fort de Moliago, assiégé par Amurat : elle fit plusieurs sorties à la tête de la cavalerie, & contraignit l'ennemi à lever le siège. Bonne de Lombardie, que l'exercice de la chasse, pris dès sa jeunesse, conduisit à celui de la guerre, épousa Brunoro de Parme, guerrier célèbre, à condition qu'elle ne le quitteroit ja-

mais : elle l'accompagna donc à la guerre, & combattit toujours à ses côtés. Lorsque François Ier, assiégea Coni, plusieurs femmes prirent des habits d'homme, & se mêlèrent aux soldats dans les sorties. Les femmes de Famagoste se joignirent aux hommes pour défendre cette place contre les Turcs; quarante-six d'entr'elles y perdirent la vie. Celles d'*Alexandrie della paglia* montrèrent le plus grand courage au siège de cette place, en 1657. Pendant les cinq premiers jours, elles coururent dans toute la ville, animant, excitant les troupes & les habitants contre les François. Les commandans de la garnison voulurent leur persuader de se retirer dans leurs maisons, afin d'éviter le désordre & le danger. Loïz de Sivre ce conseil, elles allèrent jusques dans les couvens, & disoient aux Religieux, „prenez un habit court, mes peres, allez à l'arsenal prendre chacun un mousquet & de la poudre, & venez contribuer avec nous à la défense de la patrie. La comtesse Trotti, femme du gouverneur, se mit à leur tête. Elle en rassembla trois cents des plus déterminées, les divisa en six compagnies, & y nomma des capitaines; elles portoient des robes courtes & sans ornement, l'épée au côté, presque toutes le mousquet, quelques unes des hallebardes. Quelques officiers de la garnison leur apprirent à se servir de ces armes. Elles seconderent & soulagerent beaucoup la garnison, en faisant faction sur les remparts. On les employa même avec les troupes dans les sorties.

Les Hollandoises ne se sont pas moins distinguées pour la défense de leur patrie contre les efforts de l'Espagne. Soit les armes à la main, soit en d'autres travaux, elles seconderent les hommes au siège d'Anvers, d'Osende, de l'Écluse, de Bréda, d'Alckmar, de Harlem, de Leide, & de plusieurs autres villes. Il n'y a nation ni pays où l'on ne trouve de ces exemples. De nos jours il y a toujours dans nos troupes quelques femmes dont le sexe est ignoré tant qu'elles y servent. On en connoît plusieurs qui ont fait long temps le métier de soldat, & on dit qu'à Fontenoi, lorsqu'on dépouilla les morts, il se trouva dans le nombre quelques femmes sur le champ de bataille. Les Romains en avoient même de même parmi les morts, après une victoire qu'ils remportèrent sur les Russes au temps de l'empereur Zimilce.

Ces exemples sont beaux sans doute; ils méritent d'être imités, par les hommes, en certaines circonstances. S'il m'étoit permis de juger entre les *Amazones* anciennes & les modernes, je ne balancerois pas & donnerois à celles-ci la prédominance. Celles-là n'ont pris les armes que par orgueil & par ambition; celles-ci que par amour pour la patrie. Les anciennes ont violé la nature; les modernes lui ont obéi. S'il y eut en effet un peuple de femmes guerrières, ce fut un monstre sur la terre. Le genre de conquêtes que la natu-

re accorde aux femmes n'est par celui que l'histoire attribue *Gorgones* & *Amazones*. Qu'elles conservent chèrement l'heureux avantage de ne prendre aucune part à la guerre & à ses horreurs, si ce n'est dans les rares circonstances qui exigent d'elles l'effort d'une vertu sublime. C'est déjà trop que la moitié du genre humain se détruise par le fer & le feu: que l'autre au moins offre des modèles de paix, de douceur, & d'humanité.

AMENDE. Voyez PEINES.

AMNISTIE. C'est un oubli général que le souverain stipule dans un traité de paix, pour les dommages reçus par ses sujets pendant la guerre, de la part de ceux d'un autre prince: c'est aussi un pardon général que le souverain accorde, par un édit, à la totalité ou bien à une partie de ses sujets, pour certains crimes & délits, tels que la révolte, la désertion, l'abandon de la patrie.

On stipule ordinairement dans les traités de paix une amnistie générale; mais, quand cette clause n'y seroit pas comprise, on doit présumer que l'on n'a voulu, ni de part ni d'autre, donner action pour cause des dommages soufferts pendant la guerre. Car, dans un doute, ceux qui traitent de la paix sont censés le faire, de manière que rien ne fait supposer les parties belligérantes coupables d'injustice; & cela doit s'entendre aussi des dommages causés de particulier à particulier, puisqu'ils ne sont pas moins des effets de la guerre que des actes publics d'hostilité: ils doivent de part & d'autre être regardés comme justement soufferts en conséquence de la guerre. (*Grœc. de just. bell. Lib. III, Cap. XX. §. XV, & not. 1.*)

À l'égard des révoltes, l'amnistie est le moyen le plus sûr & le plus humain de les apaiser & d'en étouffer les semences. Lorsque Thémistocle eut aboli dans Athènes la tyrannie des trente, il fit porter une loi qui fut nommée amnistie ou loi d'oubli, statuant que nul citoyen ne seroit ni accusé ni puni pour aucune action passée. Cette modération rendit à la république son ancien éclat, avec la paix & la liberté.

Quant à l'amnistie de la désertion, son objet ne peut être que celui de rapeler dans le royaume des citoyens utiles. Qu'il me soit permis de demander si en général les déserteurs peuvent être considérés comme tels. Ce ne sont presque jamais ni les bons soldats qui désertent, ni les citoyens qui ont dans le pays une femme, un pere, une mere, des enfans, ou autres parens; ce sont pour la plupart des vagabonds, sans mœurs, sans principes, qui abandonnent leur patrie par inconstance, & que le même défaut y ramène, quand une amnistie efface leur faute. S'ils ont appris un métier dans leurs jeunesse, ils l'ont oublié dans les troupes. Celui de soldat est le seul qu'ils puissent reprendre; mais il est vrai semblable que ce sera pour

pour le quitter encore & l'aller continuer ailleurs ; il est à craindre qu'alors ils ne débauchent quelques-uns de leurs camarades. S'ils ne s'enrôlent pas à leur retour, ils seront exposés à tous les effets & toutes les suites de leur saintanité & de leurs vices. L'*amnistie* peut en rapeler quelques-uns qui seront utiles, quelques hommes sages qu'un moment d'erreur, d'ivresse, de légèreté, de mécontentement aura égarés ; mais il y en aura un qui servira contre mille qui nuiront. Dans ce cas le pardon ne sera qu'une preuve de la clémence du prince ; & son objet, qui ne peut être que l'utilité de l'état, ne sera point rempli. On y atteindroit plus sûrement peut-être, en ne l'accordant qu'à ceux qui auroient une famille ou quelque bien fond, qui pourroient prouver par les témoignages de leurs officiers qu'ils ont bien servi, qui auroient donné lieu de présumer que leur faute est plus grave, qui auroient un métier qu'ils seroient capables de reprendre, & qu'ils auroient exercé chez l'étranger. Quant à ceux qui ont porté les armes contre leur pays, il seroit peut-être juste de les en bannir à jamais. Si quelque circonstance favorable, telles que celles dont on vient de parler, pouvoit leur faire trouver grâce, il faudroit les recevoir seulement comme artisans, & les exclure de l'honneur de s'aimer pour la patrie. L'*amnistie* ainsi modifiée, & par-là plus équitable, doit cependant être rare ; de crainte que l'espérance de l'impunité ne multiplie le délit.

AMUSETTE, C'est une espèce de mousquet de l'invention du maréchal de Saxe. Le canon est d'environ cinq pieds de longueur, & du calibre de dix-huit lignes. Il est porté par un asûr, composé d'une pièce de bois adaptée à l'essieu d'un rouage qui a trois pieds & demi de hauteur. Au haut de cette pièce de bois, qui s'élève plus que le rouage, il y a une fourchette de fer sur laquelle l'essieu repose ; & sur un des côtés de cette même pièce un coffre pour enfermer la poudre & les balles. Elle est aussi percée près de l'essieu pour recevoir deux branches de brancard ; au moyen desquelles, & d'une corde attachée à l'essieu, un soldat peut traîner facilement toute la machine, & deux soldats peuvent la porter.

Elle porte, dit le maréchal, au delà de quatre mille pas, avec une violence extrême. Les pièces de campagne, que les Allemands & les Suédois mènent avec les bataillons, portent à peine au quart. Cette arme est fort juste. Deux hommes la mènent par tout. Elle porte des boulets de plomb d'une demi-livre, & cent coups à tirer avec elle. Quand on passe dans des sentiers, dans des montagnes ; on recule les bâtes, & deux soldats la portent très aisément : cette arme peut servir dans mille occasions à la guerre....

Ces *amusettes* doivent se porter en avant un jour de combat. Comme elles tirent au delà de trois mille pas ; elles doivent causer un furieux

Art militaire, Tome I.

domage à l'ennemi, lorsqu'il se forme, soit au sortir d'un bois, d'un défilé, ou d'un village. Quand même il n'y auroit pas de ces obstacles, il faut qu'il marche en colonne, & qu'il se mette ensuite en bataille ; ce qui prend quelquefois plusieurs heures. Or ces *amusettes* peuvent tirer au delà de deux cents coups par heure. J'en compte une par centurie. On peut y joindre celles de la seconde ligne. On peut les rassembler toutes sur une hauteur. L'effet qu'elles produisent doit être considérable, parce que les capitaines d'armes doivent être exercés à tirer avec ; & cela est infiniment plus juste que le canon, & tire plus loin. Comme il y en a quatre par régiment, il y en auroit seize par légion. Ces seize machines rassemblées un jour de combat vont faire taire dans un moment une batterie des ennemis, qui incommoderoit la cavalerie voisine ou l'infanterie elle-même.

L'autorité du maréchal n'a point encore persuadé l'usage de cette machine. S'il étoit vrai qu'elle réunît tous les avantages qu'il lui attribue, elle seroit très utile. Mais il ne paroît pas par ses expressions qu'il en ait fait des épreuves bien exactes & bien considérées ; il ne cite aucune occasion où elle ait eu ces effets extraordinaires ; il en étoit l'inventeur, & les éloges qu'un auteur donne à son ouvrage inspirent quelque défiance. L'*amusette* porte-t-elle en effet à quatre mille pas de but en blanc ? La portée relative de nos armes, étant beaucoup moindre, doit faire douter de la réalité de celle-ci, dont nous ne voyons aucune cause. Il est vrai que la longueur d'une pièce en augmente en général la portée, mais non pas autant qu'on le dit ici. De plus, il paroît que le maréchal ne connoissoit pas bien précisément la portée de son *amusette*. Il la détermine d'abord à quatre mille pas, & ensuite en retranche mille. Supposons qu'elle porte à quatre mille pas ; il est difficile de croire que ce soit avec une grande justesse. Plus une pièce est longue, plus elle est ébranlée par l'explosion, & déviée de sa direction primitive ; sur-tout, lorsqu'elle n'a beaucoup de poids, ni elle, ni son asûr. Alors le corps lancé s'écarte d'autant plus de cette direction que le but est plus éloigné. Il me paroît donc vrai-semblable que ce mousquet monté sur un asûr ne pourroit que donner de l'inquiétude à l'ennemi, lorsqu'il se ferme, & lui tuer quelques hommes. Je ne puis croire aussi qu'il fit taire une batterie : il pourroit tout au plus en détourner le feu de sa première destination, en le faisant diriger de son côté ; on sait que les canoniers tirent plus volontiers sur une batterie qui les inquiète que sur les troupes ennemies. Au reste, je réserve & soumets ces doutes, à l'expérience qui enseigne toutes choses, même aux plus grands hommes.

ANGLE. C'est en général l'écartement mutuel de deux lignes, depuis un point qui leur est com-

L

mun : ce point est nommé *sommet*, & les deux lignes, *côtés de l'angle*.

L'angle est un des principaux éléments de l'art de fortifier. C'est par lui que toute partie de fortification & toute ligne de troupes est flanquée & défendue : il est donc important de l'analyser, pour faire bien concevoir les principes généraux de la défense par les feux, soit dans la tactique des postes, soit dans la fortification.

La défense que la ligne droite tire d'elle-même, c'est-à-dire, la direction du tir des armes de jet que l'on emploie à défendre un rempart en ligne droite est à peu près perpendiculaire à cette ligne. Soit AB, (fig. 21), un rempart formant une ligne droite; la direction du tir des armes à feu, ou la ligne de défense, sera la perpendiculaire CD; parce que le soldat ne tire guères que directement devant lui.

Ainsi, dans l'angle rentrant GAB, (fig. 22), la défense sera croisée par les lignes de tir CD, perpendiculaires aux deux côtés de l'angle, & tout l'espace DADE sera bien défendu. Mais l'espace CEC, qui est au delà du point E, où les dernières lignes de tir se croisent, n'est vu de nulle part, & reste absolument sans défense.

De même toute la partie parcourue par les lignes de tir, au delà des points E, F, sont flanquées & défendues. Mais, si l'angle GAB est obtus, l'espace compris par les angles GAC, CAB, n'est vu de nulle part; l'attaquant parvenu au pied du parapet n'a plus à craindre aucun feu de flanc, & cet espace est d'autant plus grand que l'angle est plus obtus. S'il est droit, (fig. 23), la ligne de tir AC, voisine de l'angle A, rasera le côté ou la face AB; & s'il est aigu, elle la verra de revers. Quant à l'espace non défendu CEC, il sera d'autant plus éloigné que les faces seront plus grandes, & l'angle plus obtus; (fig. 24). Dans l'angle droit, cette distance sera la diagonale du rectangle formé par les côtés GA, AB, & par les lignes de tir. Plus l'angle GAB sera obtus, plus cette distance DE, (fig. 24), sera grande, ainsi que l'espace défendu & flanqué DED. Mais aussi l'espace GAB, qui n'est vu par aucun feu de flanc, augmente. Ainsi chacun, ayant ses avantages & ses défauts, doit être préféré suivant la longueur de ses côtés, la nature du terrain, l'espèce des hommes, & celle des armes.

Si les côtés peuvent être de 120 à 160 toises, l'angle de 80 à 90 degrés sera le meilleur; puisque l'ennemi, commençant à cette distance le feu croisé des deux faces, y sera exposé jusqu'à ce qu'il joigne le rempart. Mais, si les côtés sont beaucoup plus courts, par exemple, de 30 à 60 toises, & que l'espace à défendre soit étendu; l'angle obtus est préférable. Cependant, lorsque cet espace à défendre a peu d'étendue, comme dans un défilé ou une gorge de montagne; l'angle droit, ou approchant du droit, sera encore le meilleur.

Quant à l'espèce des armes, canon ou mousqueterie; il faut choisir, suivant leur portée, l'angle qui pourra tenir l'ennemi le plus tôt & le plus long-temps exposé à leur feu. Observons que, quoique ces principes soient généraux, & doivent être suivis en général, il y a toujours des causes morales qu'il faut combiner avec les physico-mathématiques. Ce qui vient d'être dit regarde spécialement le soldat tirant de derrière un parapet. Comme il y est caché, & qu'il s'y veut découvrir le moins qu'il peut, il tire toujours devant lui, & se contente le plus souvent de poser son fusil sur le parapet, & de tirer. Mais, lorsqu'il n'a rien devant lui, & qu'il n'est pas plus en sûreté en tirant de biais que directement; il tire plus facilement dans l'une & l'autre direction, & on peut, en le plaçant, s'écarter avec avantage de la rigueur du principe. Il en est de même de l'artillerie, soit en rase campagne, soit derrière un parapet; parce que les canoniers sont également à couvert, en tirant devant eux ou de biais.

Passons maintenant à l'angle saillant, ABC, (fig. 25), dans lequel chaque côté fournit un feu perpendiculaire, suivant les tirs AT, BT, CT, & laisse l'espace TBT sans défense. Cet espace est d'autant plus petit que l'angle est plus obtus, & d'autant plus grand qu'il est plus aigu; parce que la différence EBT, (fig. 26 & 27), à l'angle droit (EBT), toujours égale à la différence BGC de l'angle ABC au droit (ABG), est diminuée de cet angle EBT, dans le cas de l'angle obtus, (fig. 26), & ajoutée à ce même angle EBT, dans le cas de l'angle aigu, (fig. 27).

Ainsi l'angle rentrant resserre & croise les tirs; l'angle saillant les écarte; chacun a des inconvénients & des avantages qui lui sont propres. C'est en les combinant que leurs propriétés se fortifient, & que leurs défauts se compensent & s'évanouissent. On verra l'application de ces principes à l'attaque & à la défense, & dans la fortification. Celle-ci considère aussi l'angle relativement à sa force dans la construction du rempart; c'est ce que nous verrons à cet article.

Le besoin de distinguer tous les angles que peuvent former les différentes parties d'un rempart leur a fait donner différents noms.

On nomme **ANGLE DU CENTRE DU POLYGONE**, celui qui est formé par deux rayons tirés du centre aux deux extrémités du côté du polygone.

ANGLE DU CENTRE DU BASTION, celui que forment deux demi-gorges; on le nomme aussi *angle de la gorge*.

ANGLE DE LA CIRCONFÉRENCE, celui que forment deux côtés du polygone; on le nomme aussi *angle du polygone*.

ANGLE DE LA COURTINE OU DU FLANC, celui que forment le flanc & la courtine.

ANGLE DIMINUÉ, celui que le côté du polygone fait avec la face du bastion.

ANGLE D'ÉPAULE, celui que forment la face & le flanc du bastion : quelques auteurs le nomment *angle forme face*.

ANGLE DU FLANC, le même que celui de la courtine.

ANGLE FLANQUANT, celui que les deux lignes de défense font entre elles, vis-à-vis de la courtine ; quelques-uns donnent aussi ce nom à l'angle formé par la courtine & par la ligne de défense, (*M. DuRoi*). D'autres nomment celui-ci *angle flanquant intérieur*, & le premier, *angle flanquant extérieur*.

ANGLE FLANQUÉ, celui qui est fait des deux faces du bastion.

ANGLE FORME FACE, le même que l'angle d'épaule.

ANGLE FORME FLANC, celui que le flanc forme avec la demi-gorge.

ANGLE DU FOSSÉ, celui que la contre-escarpe forme devant la courtine.

ANGLE DE LA GORGE, le même que l'angle du centre du bastion.

ANGLE MORT, l'angle rentrant qui n'est vu d'aucune partie de la fortification.

ANGLE DU POLYGONE, celui que l'on nomme aussi *angle de la circonférence*.

ANGLE RENTRANT, celui dont le sommet est vers le dedans.

ANGLE SAILLANT, celui dont le sommet est vers le dehors.

ANGLE SUR LA BASE, celui que forme le rayon avec le côté du polygone.

ANGLE DE TENAILLE, le même que l'angle flanquant extérieur.

ANGON. C'étoit une espèce de halle dont les Français faisoient usage. „ Les *angons*, dit Agathias, (*L. II, page 36. 1594. Plantin. 4^e*) sont des halles ni fort petites ni fort grandes, mais telles qu'on les peut lancer, s'il en est besoin, ou les employer dans les charges & les combats de corps à corps. Ils sont presque entièrement couverts de fer, de sorte qu'il n'y paroît qu'une très-petite partie du bois, & qu'on laisse à peine la place du talon. Vers l'extrémité supérieure du fer il sort de chaque côté du fer même quelques pointes arquées, recourbées comme des hameçons, & tournées vers le bas. Dans l'attaque le soldat franc lance l'angon. S'il frappe le corps, le fer pénètre à l'intérieur, & le blessé ne le tire pas facilement : les pointes entrées dans la chair s'y opposent & causent des douleurs aiguës. S'il arrive que l'ennemi n'ait pas une blessure mortelle par elle-même, cependant il en meurt. Si l'angon perce le bouclier, il y reste suspendu, balancé à l'enrou, & traînant par terre ; celui qui le porte ainsi ne peut ni l'arracher, parce que les pointes le retiennent, ni le couper avec son épée, puis-que le bois ne paroît pas, & qu'il est recouvert de fer. Dès que le Franc s'en aperçoit, il mar-

che à pas précipités ; met le pied sur le talon de l'angon, pèse sur le bouclier, l'attire en bas, abaisse le bras qui le porte, découvre la tête & la poitrine de son adversaire ; & l'attaquant alors qu'il est sans défense, il le tue facilement en le frappant à la tête avec sa hache, ou lui perçant la gorge avec un second angon „.

J'ai rapporté ce passage entier, parce qu'aucun écrivain ne l'a traduit fidèlement. Juste Lipse fait dire à l'auteur Grec que les *angons* sont des traits courts, *brevis tela*. Cependant quelques lignes plus haut il met en doute si ce ne sont pas des haches : & c'est évidemment contre le témoignage d'Agathias, qui, par la description qu'on vient de lire, distingue parfaitement l'angon de la hache, & met celle-ci nommément au nombre des armes du soldat franc. „ On lui voit, dit-il, l'épée sur la cuisse, & le bouclier du côté gauche. Il ne porte ni fronde, ni arc, ni traits à lancer de loin, mais la hache amphistome, ou à deux tranchants, (*ambistoma hinc inde*), & l'angon „. Du Cange paroît adopter l'opinion de Juste Lipse, ainsi que sa traduction de l'auteur grec. J'avoue que je ne vois pas comment ils ont pu prendre l'angon pour une hache. Juste Lipse, au même endroit, rend le mot *angon* par *hameçon*, & de Cange se méprend encore en disant que les Hollandais nomment ainsi les haches. Le mot hollandais est *waer*. En général toutes les langues germaniques désignent la hache par *ax*, *ax*, *ja* ; & dans ces mêmes langues, le mot *hak*, *hak*, *hach*, *haeco*, y signifie *agrafe*, *crochet*, d'où vient *angel*, *angel*, *hameçon*, & *ango*, arme garnie d'hameçons.

Je remarque ces légères inadvertances, non pas pour diminuer le mérite de ce deux savant ; mais pour montrer la nécessité de recourir aux originaux, de les rendre avec une fidélité scrupuleuse, sur-tout dans les descriptions, & de ne pas se reposer avec une confiance aveugle sur la célébrité des noms. Ces petites erreurs sont inévitables dans les grands travaux. Il en est des écrits comme de la peinture. On demande un grand fini dans une statue isolée ou dans un tableau qui ne représente qu'un seul objet ; mais, dans les grandes compositions, c'est l'ordonnance de l'ensemble qui frappe : les petits défauts y sont insensibles.

Le père Daniel a donné dans son histoire de la milice française (*tom. I, pag. 6, fig. A*), une figure de l'angon qui ne répond point à la description d'Agathias, & à l'usage qu'il lui attribue. On y voit de longs crochets au bas du fer, tandis que l'auteur grec leur place à la poignée, *des si quod ut aper-tus aiquat* & il auroit été impossible que, tels que cette figure les représente, ils eussent entré dans la chair ou dans le bouclier. J'en donne une plus conforme à la description *fig. 28*. J'y ai fait la hampe de forme carrée ; on peut, si on veut, la sup-

poser ronde : elle a pu avoir l'une ou l'autre , suivant le temps & les circonstances .

ANNEAU . Voyez RÉCOMPENSES .

ANSPESSADE . C'étoit un bas-officier qui aidait & remplaçoit le caporal en ses fonctions : on le nomme aujourd'hui *appointé* .

On disoit autrefois *lanspassade* , comme on le voit par les ordonnances de François Ier & de Henri II . Au temps d'Henri IV c'étoit *lancepsafate* . C'est ce que nous apprenons du traité de la milice françoise de Montgomery . „ Lancepsafate , dit-il , est un cheval - léger ; lequel , après avoir perdu cheval & armes en quelque honorable occasion , se jete dans l'infanterie , & prend une pique en attendant mieux : cette coutume & ce nom viennent des guerres de Piémont . En ce temps-là le cheval - léger qui , en un combat , avoit rompu sa lance honorablement , cas avenant que son cheval lui fût tué , l'on le mettoit dans l'infanterie , avec la paye de cheval - léger , attendant mieux , & le nommoit on *lance spesata* (ou plutôt *lancia spezzata*) comme qui diroit *lance rompue* . Depuis , par corruption de temps , l'on l'a fait lieutenant ou aide du caporal .

Or ces gens ici honorent fort l'infanterie , & sont ceux auxquels on commet les rondes ou les sentinelles d'importance , en temps d'éminent péril : car en autre saison ils sont épargnés & gratifiés : ce sont ordinairement les camerates des capitaines & autres chefs . Ils ne sont sujets d'obéir après le capitaine , qu'au lieutenant , lequel en est comme caporal , & les doit même beaucoup honorer & priser . Ils doivent être les chefs de file d'un bataillon „ .

Ceci est confirmé par Montluc qui parle des gentilshommes nommés *Montbasin* , *Saint Laurent* qui étoit Breton , & *Fabrice* , étant tous *lanspassades* dudit seigneur de Brissac .

Ainsi , dans l'origine , l'*anspessade* fut un gentilhomme , qui , ayant perdu son cheval au combat , & ne pouvant le remplacer , prenoit dans l'infanterie un grade inférieur au lieutenant . On doit sans doute s'en rapporter en ceci à M. de Montgomery , témoin oculaire , beaucoup plus qu'à M. Benneton de Perrin , qui regarde ce qui vient d'être dit comme une *dépense inutile en étymologie* , & veut persuader que le *lance-passade* ne fut ainsi nommé , que parce qu'il séparoit les divisions des lances : il me semble qu'il fait là une dépense inutile en étymologie .

À ces *lancepsafates* tirés de la cavalerie , on substitua des soldats braves & intelligents , qu'on employoit à exercer les nouveaux soldats , à aider & remplacer le caporal , & qu'on destinoit à monter à ce grade . On fit ensuite de celui d'*anspessade* une espèce de récompense pour l'ancienneté des services du soldat . Mais on a reconu dans cet usage des grands inconvéniens . Souvent incapables des fonctions dont on le chargeoit , ils étoient l'objet du mépris & de la risée des sol-

dats qu'ils commandoient . Leur conduite étoit quelquefois si mauvaise , & leur incapacité si grande qu'on étoit forcé de les dégrader . Alors , irrités de cette espèce d'afront , ils désertoient , & on perdoit des hommes qui auroient continué de bien servir comme soldats , si on les eût laissés à leur place .

ANTESTATURE . On nommoit ainsi autrefois un retranchement ou une traverse faite à la hâte avec des gabions , des fascines , des palissades , ou des sacs à terre , pour achever de chasser l'ennemi d'une pièce de fortification que l'on avoit attaquée .

APPEL . C'est l'action d'appeler les soldats d'une troupe , chacun par son nom . On les appelle ainsi pour s'assurer qu'ils sont tous présents , pour les disposer , soit dans l'ordre général , soit dans celui qui est relatif à des circonstances particulières & pour les empêcher de s'écarter , à dessein de faire quelque désordre .

Dans les garnisons , on fait ordinairement deux appels par jour , le matin & le soir ; dans les routes au dedans du royaume un appel le matin en partant du lieu du logement , un en arrivant pour être instruit des soldats restés en arrière , un le soir pour savoir si tous ont rejoint . Dans les camps & dans les postes , on en fait matin & soir , ou même plus si on le juge nécessaire , afin de prévenir la désertion & la maraude , en faisant craindre que l'absence ne soit connue assez à temps pour arrêter le transfuge ou le brigand .

Ce moyen de discipline étant très-sûr , en ce qu'il fait connoître les soldats qui manquent à leur devoir ; les officiers de tout grade doivent veiller avec grand soin à ce que les appels soient faits très-exactement , & punir sévèrement les bas-officiers qui , en étant chargés , manquent à les faire . Pour s'assurer s'ils y sont exacts , les officiers des compagnies , & ceux des postes , doivent de temps en temps en faire eux-mêmes : ils tiendront ainsi en crainte , & dans l'ordre prescrit leurs bas-officiers & soldats .

Les Romains avoient comme nous des appels . Un tribun les recevoit , & les remettait au général en allant demander l'ordre ; (*App. belli civ. L. V.*) . Ce qui prouve qu'ils étoient dans l'usage de faire des appels particuliers , dont vraisemblablement leurs bas-officiers étoient chargés : ceux-ci les remettoient ; comme dans nos troupes , à leurs supérieurs , & ils passaient ainsi depuis le décursion jusqu'au tribun , & par celui-ci au chef de l'armée . On verra , dans les fonctions des différens grades , ceux qui sont chargés de faire , de recevoir , & de remettre les appels .

APPEL . On nomme ainsi la formation qu'un homme fait en son propre & privé nom à celui dont il croit avoir reçu une offense , de se rendre au jour , lieu , & heure marquée , pour y décider leur querelle par la voie des armes . Les

ordonances de nos rois infligent à ceux qui envoient des billets d'appel les peines les plus graves. (Voyez DUEL.)

APPOINTÉ. On donnoit ce nom à l'anspessade, parce qu'il avoit des appointemens ou une solde un peu plus forte que celle du simple soldat. On le donnoit aussi aux soldats & officiers qui, pour des raisons particulières, soit d'ancienneté de services, soit de conduite sage ou d'action valeureuse, recevoient une augmentation de paye : mais la chose & le nom sont abolis aujourd'hui.

L'*appointé* ou *anspessade* faisoit le service de caporal, lorsqu'il n'y en avoit pas un nombre suffisant dans la troupe, soit compagnie, garde, ou détachement. Les places d'*appointés* étoient données dans chaque compagnie aux plus anciens grenadiers ou fusiliers. L'ordonnance du 25 mars 1776, concernant la composition des troupes françoises, a supprimé les *appointés*.

APPOINTEMENS. C'est la somme d'argent que le roi paye à chaque officier de ses troupes & de ses places, annuellement ou à des époques déterminées dans l'année, comme par mois, trimestre, ou semestre, pour ses services actuels.

Cette somme, étant destinée à la subsistance & à l'entretien, est payée par mois dans les troupes, parce qu'il y a peu d'officiers qui puissent l'attendre long-temps. La plupart en ont un besoin absolu & journalier dans les camps. Il est moins urgent dans les garnisons, mais cependant indispensable ; puisqu'il y est défendu de leur faire crédit, & qu'ils n'y sont que pour un temps assez court.

Le paiement des *appointemens* est quelquefois retardé pour les officiers en résidence dans les places de guerre. Comme ils y sont pour un temps fort long, & le plus souvent pour le reste de leur vie ; ils y trouvent du crédit, & souffrent moins du retardement des payemens : il est donc possible de les éloigner davantage. Cependant on doit considérer qu'il leur est toujours préjudiciable, parce que le crédit se vend, & que son prix est une perte pour eux.

Quant aux raisons d'après lesquelles on doit déterminer & limiter les appointemens, voyez SOLDE.

APPROCHES. C'est le nom général sous lequel on comprend tous les travaux que les troupes qui assiègent une place font pour en approcher ; tels que les tranchées, les batteries, les sapes, les logemens sur le glacis, les galeries pour le passage des fossés, les épaulements, &c. Voyez SIÈGE, PLACE.

On donne aussi le nom d'*approches* au terrain qu'il faut parcourir, pour attaquer ou posséder un camp ; & l'on dit que les *approches* en sont faciles, difficiles, impraticables, bien défendues, commandées, vues de tous côtés par le canon de l'ennemi, &c.

APROVISIONEMENT. On comprend sous ce nom toutes les munitions de guerre & de bouche, & les provisions nécessaires dans une place assiégée.

Les anciens faisoient ordinairement dans leurs places de plus grands *aprovisionemens* que les nôtres ; parce que leurs sièges étoient plus longs, & qu'ils les faisoient autrement & plus facilement que nous. Lorsqu'ils n'étoient pas surpris par l'ennemi, dont l'usage, constant étoit le ravage des terres ; tous les habitans des campagnes se retiroient dans la ville, emportant tout ce qu'ils avoient de vivres, emmenant tous leurs bestiaux, ne laissant que ce qu'ils n'avoient pas les moyens ou le temps de transporter & l'*aprovisionement* étoit fait. Ceux qui venoient ainsi dans la place n'y étoient pas des consommateurs inutiles. Outre l'avantage dont ils étoient en apportant leurs provisions, ils servoient à la défense dans ce temps où presque tous les hommes étoient guerriers. De nos jours, au contraire, loin de recevoir les habitans de la campagne, on fait, si l'on peut, sortir ceux des villes. Il faut apporter de loin les munitions, pour ne pas affamer le pays circonvoisin, & pour laisser des subsistances à ceux qui l'habitent. Ce ne sont pas les hommes qui ont changé, ce sont les circonstances : si elles étoient encore les mêmes, nous ferions ce que faisoient les Grecs, le Romains, & autres peuples de leur temps. Le progrès dans la science de l'attaque des places a diminué la durée des sièges & les *aprovisionemens*. Je suis persuadé qu'une défense bien conduite par un gouverneur fécond en ressources seroit plus longue qu'elle ne l'est ordinairement, & c'est sans doute sur le mieux possible qu'il faut calculer la quantité des provisions. On ne doit donc pas risquer par un *aprovisionement* trop médiocre d'empêcher une longue & utile défense : mais il ne faut pas non plus concevoir l'espérance chimérique de ramener la durée des sièges du temps passé. Les nôtres ne sont & ne seront ni aussi courts, ni aussi longs que ceux des anciens. On ne prend plus de place d'emblée : on n'est plus vingt-huit ans, dix ans, ou dix mois devant un rempart : nos progrès dans l'attaque & la défense nous ont placé au milieu de ces deux extrêmes. C'est d'après cette vérité qu'il faut régler l'*aprovisionement* sans prétention outrée & sans négligence.

(Les munitions de bouche sont en général le vin, l'eau-de-vie, le cidre, la bière, & la viande fraîche ou salée : savoir, bœuf, vache, mouton, cochon, ou poules & autres volailles. Pour nourrir ces animaux, il faut de la paille, du foin, & des grains.

On sale du bœuf & du cochon pour les garder plus long-temps, & n'être pas obligé de les nourrir ; on a aussi des poissons salés comme morues, harengs, saumons, &c. Les viandes fraîches servent principalement pour les bienfaits & les mala-

des ; les peaux peuvent être employées à éteindre les feux d'artifice, & autres usages.

Pour apprêter les viandes, il faut du sel, du beurre, de l'huile, & des graisses : il faut beaucoup de fromages. Les légumes secs sont une bonne provision : ils se conservent long-temps & sont nourissants, particulièrement le riz & l'orge. On aura aussi des pois, des fèves, des oignons, des fruits secs, comme raisins, figues, noix, noisettes, pruneaux & autres que l'on sèche au four ; des fourrages pour les bestiaux & la cavalerie ; de l'eau sur tout en abondance, & partant des puis ou de bonnes citernes qui ne puissent être rompues. On ne peut pas compter sur les aqueducs, parce que l'ennemi les rompt toujours.

Il faut avoir aussi les instrumens propres à préparer les vivres ; des moulins à eau & à vent, à cheval & à bras, placés de manière que l'ennemi ne puisse les détruire, des fours pour le pain, des hachoirs pour la paille des chevaux & des bestiaux, du bois à brûler, du charbon, ou de la tourbe. On se pourvoira aussi de toiles, de fouliers, de cuirs pour en faire, de chandele & d'huile à brûler, de médicamens pour les malades & blessés.

La provision de biscuit seroit la meilleure qu'on pût avoir, parce qu'il ne faut ni moulins ni bois, ni sel, ni eau, ni feu pour l'apprêter, & qu'il se conserve très-long-temps ; mais les soldats & les habitans n'étant pas accoutumés à en manger, seroient mécontents qu'on leur en donnât ()).

Les *aprovizionemens* se font dans les places d'une frontière où l'on veut être sur la défensive. Comme il seroit trop dispendieux & souvent inutile de pourvoir toutes celles de première ligne ; il faut établir des magasins dans les places du second rang ; & , lorsque les dispositions & mouvemens font connoître les places dont l'ennemi se propose le siège, on y transporte les munitions nécessaires : celles qui restent dans les premiers magasins peuvent être employées au service des armées, & remplacées par d'autres ; s'il en est besoin pour les opérations subséquentes de la campagne ou de la guerre. Passons maintenant aux détails de ces *aprovizionemens*.

„ Les différentes parties de la fortification, dit Vauban, sont de grosses masses inanimées, dont toute la vertu consiste dans leur solidité & dans la disposition de leur figure (*défens. des places*, p. 47) : elles n'ont d'autre action que celle qui leur est donnée par les hommes employés à leur défense. Mais il faut nourrir ces hommes ; il faut leur fournir toutes les munitions de guerre nécessaires pour combattre. Ainsi la connoissance exacte de l'*aprovizionement* dans toutes ses parties, & de leur quantité proportionnée à la grandeur des places, à l'étendue de leurs fortifications, & au nombre des soldats qui doivent les défendre, est un des points les plus importants de l'art militaire. Si on n'a pas cette connoissance, ou si

l'ayant acquise on la néglige ; les places destinées à protéger le royaume, ne faisant pas la résistance dont elles auroient été capables, sont de peu d'utilité. C'est en vain qu'on les aura construites & entretenues à grands frais, si l'*aprovizionement* y manque, la seule bravoure des troupes & l'intelligence du plus habile gouverneur ne les soutiendront pas. Elles tomberont d'elles mêmes ; & l'ennemi, n'étant arrêté que peu de temps par ces foibles obstacles, pourra trouver le temps & l'occasion de s'avancer dans le royaume. Dans une place bien *aprovizionée*, une nombreuse & valeureuse garnison fait autant que les ouvrages, & le proverbe qui dit qu'il n'est muraille que de bons hommes, est bien véritable.

On déterminera donc l'*aprovizionement* d'une place sur la force de la garnison qu'elle peut & doit recevoir pour la bien défendre, & sur la probabilité de la durée du siège. On ne peut donner à tous ces égards que des approximations qu'il faut cependant faire avec autant de justesse qu'il est possible. Il vaut mieux sans doute aller au-delà du nécessaire ; mais il ne faut pas aussi trop excéder, afin de n'avoir pas à perdre & détruire, ou abandonner à l'ennemi une grande quantité de munitions.

Il faut donc supputer d'abord la durée du siège que la place doit soutenir. „ C'est, dit M. de Vauban (*défens. des pl.* p. 51) ce que nous allons faire ici, plutôt pour servir d'instruction, que pour en proposer une règle bien certaine ; parce que, toutes les places étant différentes les unes des autres, il faut s'y conduire par rapport au plus ou au moins de pièces qu'elles peuvent opposer à l'ennemi, & selon que les avenues en sont plus ou moins faciles. Au surplus il faut toujours supposer deux choses ; l'une, que la garnison y fera son devoir du mieux qu'il lui sera possible ; l'autre, que l'ennemi l'attaquera par l'endroit le plus fort ; ce qui arrive souvent : auquel cas il ne faut pas qu'un gouverneur brave & intelligent soit contraint de se rendre avant le temps, faute d'avoir de quoi prolonger sa défense, aussi long-temps qu'elle peut raisonnablement aller.

Nous supposons donc une place régulière de six bastions bien revêtus & terrassés à l'épreuve, toutes les demi-lunes revêtues de même, son fossé aussi revêtu, soit qu'il soit sec ou plein d'eau ; le tout enveloppé d'un bon chemin couvert, palissadé & traversé, avec les glacis bien faits, & la campagne des environs unie, sans aucun couvert ni commandement, jusqu'à l'extrême portée du canon ; le tout sans autre dehors ni retranchement extraordinaires.

Vauban compte ensuite que l'investissement de la place, les lignes de circonvallation, les amas des matériaux emploient neuf jours. Il en compte autant de l'ouverture de la tranchée à l'attaque du chemin couvert ; pour l'attaque & la prise du chemin couvert, quatre jours ; pour la descente & le passage du fossé, trois jours ; pour l'établisse-

l'ement des batteries en brèche, ou l'attachement du mineur, quatre jours; pour la prise totale de la demi lune, trois jours; pour le passage du fossé devant les deux bastions, quatre jours; pour l'établissement des batteries en brèche pour ouvrir la place, ou l'attachement du mineur, quatre jours; pour la défense des brèches, deux jours; pour la reddition de la place après la capitulation, deux jours; pour les retards causés par la négligence & les fautes de l'ennemi, quatre jours; ce qui fait en tout quarante-huit jours.

Mais, s'il y avoit d'autres ouvrages extérieurs, la défense seroit prolongée. Un réduit revêtu & terrassé à l'épreuve dans la demi-lune pourroit tenir trois ou quatre jours; un bon retranchement revêtu à la gorge des bastions, cinq ou six jours, plus ou moins, selon qu'il seroit bien fait, & la défense de l'intérieur des bastions bien ménagée & bien entendue.

Les tenailles retarderoient l'ennemi de quelques jours. Un bon ouvrage à corne, bien revêtu, avec demi-lune & chemin couvert, pourroit l'arrêter dix ou douze jours; des redoutes, un avant-chemin couvert, des contre-gardes sur les bastions, retarderoient aussi ses progrès. C'est ce dont il faut faire de justes estimations, & les faire plus fortes que foibles, parce qu'elles reglent la force des garnisons & la quantité de l'approvisionnement; deux choses qu'il seroit dangereux d'estimer au-dessous du besoin. Vauban convient ensuite que son estimation est fort resserrée, & qu'il auroit dû compter la durée du siège plus longue: mais il a pensé que la perte des hommes, les blessés, les gens épars & cachés, pouvoient faire un équivalent de huit ou dix jour, capable de suppléer au défaut dans le calcul de la durée, si les consommations sont bien ménagées.

Il compte le nombre des hommes nécessaires à la défense par celui des bastions, & l'évalue à six cents hommes d'infanterie par bastion, & soixante de cavalerie, ou le dixième de l'infanterie; non compris les officiers des troupes, les valets, l'état major de la place, les ingénieurs, mineurs, artilleurs, charpentiers, chârçons, armuriers, ouvriers de toute sorte, médecins, chirurgiens, apothicaires, aumôniers, infirmiers, valets attachés à l'hôpital, intendant & commissaires. Il est nécessaire d'observer que, s'il y a des ouvrages détachés & éloignés, les troupes que l'on y met rentrent difficilement, & que par conséquent on ne doit pas les compter parmi celles de la garnison.

Vauban, ayant égard avec raison aux travaux des assiégés, demande que la ration de pain soit portée à deux livres. „ Si elle est trop foible d'une livre & demie, dit-il, quand on n'est point assiégé, & dans le temps que les troupes sont en repos & au large; à plus forte raison le doit-elle être pendant le siège, lorsque le soldat est accablé de peine & de fatigue, & qu'il est le plus souvent réduit à son pain seul, sans avoir de quoi faire une écuelée de soupe „.

Il donne ensuite des tables très-étendues & très-détaillées de toutes les munitions de bouche & provisions nécessaires. Pour les abréger & préparer un calcul prompt & facile, je vais les réduire à ce qu'il faut par bastion. Il suffira ensuite de multiplier chaque quantité par le nombre des bastions de la place pour avoir la totalité de chaque sorte de munition. Je commence par les vivres.

Vivres.

Le calcul est pour trois mois; la ration portée à deux livres de pain. Le setier de grain, pesant 233 livres, & déchargé de vingt livres de son, doit donner 158 rations. 660 hommes pour un bastion consomment 660 rations qui demandent 376 setiers. On y ajoute un cinquième pour les officiers, l'état major, les ingénieurs, artilleurs, &c; ce qui fait environ 451 setiers par bastion. Et, comme on met dans le pain un tiers de seigle, il faudra 301 setiers de froment, & 150 de seigle. Multipliez cette quantité par le nombre des bastions de la place que vous voulez approvisioner.

Les pois sont comptés à raison d'un quarteron par ration pour trois jours de la semaine, y compris une augmentation d'un sixième pour les autres personnes qui pouront en consommer. Il en faut 32 setiers.

La ration de fèves sera la même, mais pour deux jours seulement, & même augmentation: 21 setiers. Même quantité de lentilles.

Riz & orge mondé de chacun, 2 $\frac{1}{2}$ setiers.

Bœuf & vache à demi-livre par ration pour les cinq jours gras de la semaine, y compris un dixième d'augmentation, & chaque bœuf & vache compté à 450 livres pesant. Il en faudra 233 $\frac{1}{2}$ quintaux.

Mouton pour les malades & blessés: chaque mouton estimé à 30 livres pesant; 80 quintaux.

Veau & volaille pour les blessés; ce qu'on en pourra nourrir chez les bourgeois, dans les couvents, & dans les fossés.

Fromage pour les deux jours maigres de chaque semaine, un quarteron à chaque soldat. 43 quintaux; & si on y veut une augmentation d'un dixième, 47 quintaux. Les tables portent 64: ce qui est vraisemblablement une erreur; on l'augmentation seroit portée à plus d'un tiers, & par conséquent bien forte.

Morue sèche, ou stockfiche, 69 quintaux: morue verte, *idem*.

Hareng fors & blanc, de chacun 23 quintaux.

Beurre salé ou fondu, à demi quarteron par ration, pendant deux jours de chaque semaine, 23 quintaux; les tables portent 32.

Bonne huile de noix ou de navire pour éclairer, & pour les soupes des jours maigres, cinq barriques, ou 2 pipes $\frac{1}{2}$.

Noix en coques ; 5 septiers $\frac{1}{2}$: poires & pommes seches, ce qu'on en pourra trouver.

Note. Il me semble que, dans ce cas de nécessité très urgente, on peut retrancher beaucoup de ces provisions des jours maigres, si l'on peut substituer de viande, & en donner tous les jours la ration de demi-livre ; ce qui fera une augmentation de 93 quintaux pour le bœuf, & en totalité 316 $\frac{1}{2}$ quintaux. On y trouvera deux avantages, celui de l'économie, & celui de nourrir mieux le soldat.

Poires & pommes seches, & fruits verts, ce qu'on en peut rassembler.

Pruniaux pour les malades 1 $\frac{1}{2}$ quintal ; & au dessus de quatre bastions n'augmenter que d'un quintal par bastion.

Huile d'olive de bonne qualité, 3 pipes ou 6 barriques.

Herbes potageres que produiront les jardins.

Orge en grain pour tisanes & nourriture de la volaille, 23 setiers.

Sel, 21 minots. Poivre 23 livres ; girofle 4 $\frac{1}{2}$ livres ; canelle & muscade 2 $\frac{1}{2}$ livres.

Boissons.

Vin de bonne qualité, une chopine de Paris trois fois la semaine ; calculé au muid de 280 pintes, & sur 660 hommes comme ci-dessus, 46 muids. Il faut de plus que les cabares en soient pourvus, autant qu'il sera possible.

On biere, si le pays en fournit plus que de vin, trois fois autant, ou 138 muids.

Eau-de-vie, à raison de deux petites mesures par jour, de celle que les brandeviniens vendent un sou aux soldats, 18 muids. Si cette eau-de-vie étoit distribuée toute entière aux soldats, chaque homme en auroit un peu plus que $\frac{1}{10}$, ou environ un tiers de pinte par jour : ainsi l'on comprend dans cet article la consommation des hôpitaux.

Boulangerie.

Fours de dix ou douze pieds de diamètre chacun, avec des instrumens & utensiles nécessaires ; 4 pour 4 & 5 bastions ; 5 pour 6 & 7 ; 6 pour 8 & 9 ; 7 pour 10 & 11 ; 10 pour 12 & 13 ; 11 pour 14 & 15 ; 12 pour 16, 17 & 18.

Moulins à cheval, capables de moudre 6 à 7 setiers par jour ; un de moins qu'il n'y a de bastions jusqu'à 12 ; deux de moins pour 12 & 13 ; trois de moins pour 14 & 15 ; 4 de moins pour 16 ; c'est-à-dire, 12, & autant pour 17 & 18.

Moulins à bras pour un setier par jour ; 17 pour 4 bastions ; 19 pour 5 ; 22 pour 6 ; augmentez de deux par bastion jusqu'au 9^e qui en aura 3 : de deux ensuite jusqu'au 14^e qui en aura

3. Le 15^e 1, le 16^e 3, le 17^e & le 18^e 2 chacun.

Fourrages.

Foin en rations de 20 livres, avec augmentation d'un tiers pour les autres chevaux : 72000 rations par bastion.

Paille en rations ou botes de 5 livres, *idem*.

Avoine en rations de $\frac{2}{3}$ de boisseau, mesure de Paris, ou trois picotins de 160 pouces cubes chacun ; le setier compté pour 32 rations, avec l'augmentation du tiers, & un déchet de 5 pour cent ; 236 rations.

Tabac.

Un livre donne 100 pipes : quatre par homme chaque jour seront par bastion 2135 livres.

Hôpital.

Batterie de cuisine complète ; utensiles & vaisselle d'étain & de terre ; lits complets ; 40 par bastion. Couvertures de rechange ou pour doubler, s'il fait froid, 20. Draps de lit, 80 paires. Linceuls pour les morts, 60. Chemises de rechange, 80. Napes, 10. Serviettes, 8 douzaines. Fagots, 600, cordes de bois, 30.

Quelque respect qui soit dû au grand nom de Vauban, on ne peut s'empêcher d'observer que son estimation est trop forte sur presque tous les points. Tous les calculs sont faits sur le complet pendant toute la durée du siège. Cependant le nombre des soldats diminue tous les jours, & ceux qui sont à l'hôpital n'y consomment pas comme ceux qui travaillent & sont en santé : de plus le nombre des malades augmente journellement. Il se peut donc qu'à la moitié de la durée du siège, la consommation soit diminuée de moitié. Il y auroit par conséquent à la fin un grand excédant de vivres à détruire ou à livrer à l'assiégeant. Cependant ses spéculations ne seront pas sans utilité pour les ingénieurs & gouverneurs de place qui auront à en calculer l'approvisionnement.

M. de Channevieres propose pour modele celui de Landau dressé en 1744. Il a été calculé sur le nombre de 14 bataillons, 3 escadrons, 2 compagnies franches, un détachement de 100 hommes de Royal artillerie, & une compagnie de mineurs. On y évalue chaque bataillon à 900 places, & chaque escadron à 225, en supposant que le non-complet suffira pour que les officiers, l'état-major, les ingénieurs, officiers d'artillerie, commissaires des guerres, employés & ouvriers, aient part aux distributions. L'artillerie & les mineurs sont évalués à 1050 places : ils paroissent l'être un peu moins pour les autres objets.

Vivres.

Bœuf salé, $\frac{1}{4}$ livre par place pendant 14 jours de chaque mois; 2898 quintaux.

Cochon salé & fumé, $\frac{1}{2}$ par place pendant 9 jours de chaque mois; 931 quintaux, 50 livres.

Riz, $\frac{1}{2}$ pendant quatre jours du mois, 414 quintaux. Légumes, *idem*. Fromage, *idem*.

Huile de navette pour différents usages, 200 quintaux.

Tabac, 517 quintaux 50 livres. On en compte une once par tête pour les deux tiers de la garnison pendant 30 jours de chaque mois.

Eau-de-vie, $\frac{1}{4}$ de pinte par homme aux deux tiers de la garnison pendant 30 jours du mois; 92 muids, 57 pots.

Vin blanc, une pinte, mesure de Paris, au tiers de la garnison pendant 30 jours du mois, 431 foudres 10 pots.

Chandelles, à 6 quintaux par bataillon, 1 $\frac{1}{2}$ par escadron; 274 quintaux, 50 livres.

Sel à raison d'une once par place pendant 8 jours du mois; 25 muids 700 livres. On ne compte point ici de sel en particulier pour les officiers & les employés. Si on ne leur en donne point, il y en aura plus qu'il ne faut.

Bois de chauffage, à une corde & demie par bataillon, & deux pour trois escadrons, y compris tous officiers, état-major, ingénieurs, &c. 2600 cordes.

Vinaigre, 8 muids. Il est dit en note qu'on

n'en distribue point, & qu'il faut le mettre en réserve pour les besoins qu'on peut en avoir: on n'en connoissoit point encore les avantages.

Moulins à bras, 60. Baquets de plusieurs grandeurs, 300. Petits barils pour les distributions; gamelles de bois, 2350.

Souliers, 10000 paires; couvertures pour la garnison & pour l'hôpital, 3200.

On conseille ici d'avoir des pipes en quantité proportionnée à la garnison, pour en donner aux soldats qui pourroient en manquer. On observe aussi qu'il y aura du déchet sur le bœuf salé, quand il sera fumé; sur le tabac, rendu tout mouillé; sur le fromage de Suisse, où les mites se mettent, quelque précaution qu'on prenne pour l'éviter; sur le vin & l'eau-de-vie, qu'il faut remplir de temps en temps, mais cependant beaucoup moins qu'on ne le croit, s'il n'y a pas de fraude.

Cet *approvisionnement* est évalué à 80916 livres 16 sous; ceci ne peut être fixe, parce que les prix varient beaucoup suivant les lieux & les temps.

Quant à l'hôpital, on peut se régler sur l'*approvisionnement* de l'hôpital ambulant. Voyez HÔPITAL.

Fourrages.

Foin; la ration à 18 livres; paille à 10; avoine au $\frac{1}{2}$ du boisseau, de chacun 100000.

BOIS POUR LES FORTIFICATIONS.

PIEDS D'ARBRES.	LONGUEUR.	GRASSEUR.	NOMBRE DE TOISES EN SURFACE.
	toises pieds pouces.	toises pieds.	toises carrées.
400 pilots	3 0 0	10 12	1000 0 0
160 chapeaux	2 2 0	10 12	622 1 4
30 arbres	2 2 0	12 12	140 0 0
85	2 2 0	12 12	368 2 0
27	2 0 0	12 14	126 0 0
180	2 2 0	12 13	910 0 0
30 fleches de pont - levis	4 2 0	12 14	303 2 0
80 arbres	2 5 0	10 12	377 4 8
167	3 0 0	12 12	1002 0 0
150	2 0 0	12 12	600 0 0
Bois 1309			
de			
sapin. 500.	3 4 0	12 12	3666 4 0
1809.			10116 4 2
Palissades pour achever de palissader les ouvrages			10000.
Palissades en provision			10000.
			20000

Avant que la place soit investie, on fait entrer la quantité de bétail qu'on juge nécessaire. On en conserve en vie autant qu'on peut en nourrir, afin que les viandes soient meilleures & plus saines; le surplus est salé & mis en toneaux.

On ordonne aux habitants de se pourvoir de vivres au moins pour six mois, afin de trouver chez eux au besoin une ressource pour la garnison; & on exige d'eux une déclaration des grains, farines, & autres vivres qu'ils peuvent avoir. Ceux de Landau furent obligés d'avoir depuis six poules jusqu'à une, suivant leurs facultés; afin que les malades eussent tous les jours des œufs frais, & qu'on ne manquât point de poules pour faire du bouillon aux officiers blessés.

Quand il y a beaucoup de vin chez les habitants, on peut se dispenser d'en faire provision: on est sûr d'en avoir, & on évite les déchets ainsi que d'autres dépenses. S'il y a des brasseurs dans la ville, on peut faire marché avec eux pour la fourniture de la bière, & s'épargner ainsi l'embarras d'en avoir en provision.

S'il y a des aubergistes, cabaretiers, bouchers, & marchands assez riches pour faire l'entreprise générale de l'*approvisionnement*; il faut passer avec eux des traités par lesquels chacun s'engage à se pourvoir d'une quantité déterminée de bœufs, de vaches, de moutons, de légumes secs, de vin, d'eau-de-vie, pour en fournir à un prix convenu. On stipule un dédomagement dans le cas où la place ne seroit pas assiégée. Par ce moyen, on évite au roi les frais d'un grand *approvisionnement*, & les pertes que la majesté auroit à souffrir sur toutes ces denrées, s'il n'y avoit point de siège.

Il faut apporter beaucoup de soin à la conservation des provisions. On doit tâcher de garder le bœuf salé dans la saumure. Lorsqu'on le fait fumer, les dépenses sont considérables; la viande devient trop sèche, & on n'en trouve presque rien, lorsqu'on veut s'en débarrasser. Avec de l'attention, on peut, sans faire fumer les viandes, les conserver au moins pendant deux ans. Il faut pour cela les mettre dans des souterrains ni trop secs ni trop humides, & avoir soin que les toneaux soient bien fermés, & toujours pleins de bonne saumure.

Pour la faire, mettez de l'eau de fontaine ou de puits dans une grande cuve; jetez-y un mi-not de sel sur six cents pintes de Paris: remuez bien le sel avec une pelle de bois, pour le faire fondre. Laissez reposer l'eau pendant demi-beure; ôtez l'écume avec un tamis jusqu'à ce que la saumure soit bien claire. Pour en faire l'épreuve & savoir si elle est assez forte, il faut y jeter un œuf frais. S'il reste au fond de la cuve, la saumure n'est point assez forte; il faut y remettre du sel, le faire fondre, & écumer comme ci-dessus, jusqu'à ce que l'œuf surnage, & se tienne sur le côté & non sur le bout. Pour lors on peut verser cette saumure dans les barils par la bonde, & il faut avoir soin de les bien rebonder.

Lorsqu'on fait voiturier le cochon & autre viande salée, il faut avoir un grand soin de ménager les barils dans les chargemens & déchargemens, afin d'empêcher l'écoulement de la saumure, d'où dépend la conservation de la viande. S'il se fait quelque rupture aux barils, il faut les faire réparer sur le champ. Si la saumure s'est écoulée en tout ou en partie, il faut la remplacer, & remplir le baril pour peu que la viande reste à sec, elle est perdue. Il faut aussi faire rebatir de temps en temps les barils, pour empêcher l'écoulement de la saumure.

Lorsque les barils seront dans les magasins, il faut les faire visiter, les rebatir quelquefois, resserrer ceux qui sont endommagés, remplacer la saumure: on les mettra en des espèces de celliers, ni trop secs, ni trop humides. Avec ces précautions, les viandes salées peuvent se conserver deux ans & demi.

Les distributions commencent du jour que la place est investie. Lorsqu'on ne peut plus donner de viande fraîche, qu'on réserve pour l'hôpital; on distribue des viandes salées, du vin, du fromage, ou des légumes. On croit qu'il conviendrait de retrancher des approvisionnemens le fromage, & d'y suppléer par une augmentation de légumes, non seulement parce que la nourriture est bien meilleure, mais encore parce qu'il faut de grands soins pour conserver le fromage, que les vers, les mites, les rats, & les souris, occasionent presque toujours de grands déchets, & que tout cela donne lieu à beaucoup de pertes & de faux frais.

On donne quelquefois aux troupes fatiguées du vin, de la bière, ou de l'eau-de-vie, particulièrement à celles qui souffrent les arques. Le tabac à fumer est aussi très-nécessaire. Outre qu'il amuse le soldat, il est très bon pour la santé: il préserve même du scorbut dans les places environnées d'eau, où l'air grossier & humide peut contribuer à le donner. (*Détails militaires par M. de CHENNEVIERES*).

ARBALÈTE; arme composée d'un arc qui traverse un fût. L'arc étoit de bois, de corne,

ou d'acier; & le fût de bois; il avoit depuis un pied & demi jusqu'à trois pieds de longueur, & plus. Le pere Daniel décrit ainsi une arbalète qu'il avoit vue: „ Le bâton, manche, ou cheval, (c'est ce que je nomme le fût), qu'on appeloit aussi l'arbrier de l'arbalète, avoit vers le milieu une petite ouverture ou fente de la longueur de deux doigts. Dans cette ouverture étoit une petite roue solide d'acier, & mobile, au travers du centre de laquelle passoit une vis qui lui servoit d'essieu. Cette roue sortoit en partie en dehors au dessus du cheval; & avoit une coche ou échancrure, où s'arrêtoit la corde de l'arbalète, quand elle étoit tendue; & une autre coche bien plus petite dans la partie opposée de la circonférence; par le moyen de laquelle le ressort de la détente tenoit la roue ferme. Cette roue s'appeloit la noix; sous le cheval, en approchant vers la poignée, étoit la clef de la détente, assez semblable à celle de la détente du serpent d'un mousquet. Par le moyen de cette clef, que l'on pressoit avec la main contre le manche de l'arbalète, le ressort laissoit le mouvement libre à la roue qui arrêtoit la corde, & la corde se débarrassant, faisoit partir le dard.

Sur le cheval, au dessous de la petite roue, étoit une petite lame de cuivre qui s'élevoit & se couchoit, & étoit attachée par ses deux jambes avec deux vis aux côtés du cheval: c'étoit le fronton de mire. Elle étoit percée tout en haut de deux petits trous, l'un sur l'autre, & quand la lame étoit levée, ces deux trous répondoient à un globule, qui n'étoit pas plus gros qu'un petit grain de chapelet; lequel, tout au bout de l'arbalète, étoit suspendu par un fil de fer très-menu, & attaché à deux petites colonnes de fer, perpendiculaires au fût, une à droite, & l'autre à gauche; & ce petit globule, répondant aux trous de la lame, servoit à régler la mire, soit pour tirer horizontalement, soit pour tirer en haut ou en bas. La corde de l'arc étoit double. Les deux cordons étoient tenus séparés l'un de l'autre, à droite & à gauche, par deux petits cylindres de fer, à égale distance des deux extrémités de l'arc, & du centre. Aux deux cordons, dans le milieu, tenoit un anneau de corde, qui servoit à l'arrêter à la coche dont j'ai parlé. Quand l'arc étoit bandé, entre les deux cordons, au centre de la corde, & immédiatement devant l'anneau, étoit un petit carré de corde où se plaçoit l'extrémité de la flèche, pour être poussée par la corde. On bandoit avec la main la corde des petites arbalètes, par le moyen d'un fer ou d'un bâton fourchu, nommée pied de chevre. Pour bander les plus grandes arbalètes, il falloit employer un pied, & quelquefois les deux pieds; comme l'exprime ce vers de Guillaume le Breton:

Balista duplici tensa pede missa sagitta.

La fleche est lancée par la balliste tendue avec les deux pieds. On les bandait aussi avec un moulinet & une poulie „ (Voyez fig. 29, 30, 31, 32,).

Explication des figures.

- A, A, A. Le fût de l'arbalète, Fig. 29.
 B, B. L'arc de l'arbalète.
 C, C. La corde tendue.
 D, D. Les deux cylindres qui tenoient les cordons de la corde séparés l'un de l'autre.
 G, G. Les deux petites colonnes de fer, auxquelles étoit attaché le petit fil de fer, au centre duquel étoit le petit globule pour régler la mire.
 I. La noix, qu'une roue mobile d'acier, où l'on arretoit la corde bandée, Fig. 30.
 K. Coche intérieure de la noix.
 M. Clef de la détente.
 N, N. Fronteau de mire, Fig. 31.
 O. Fleche, Fig. 32.

C'est sans doute la même arme que les latins nommoient *arcubalista* ou *manubalista*. Cette machine étant très connue du temps de Végece; il a négligé de la décrire, & nous apprend seulement qu'on en faisoit usage pour lancer des fleches. (Lib. 4, cap. 21 & 22).

Anne Comnene a parlé de l'arc ou plutôt de l'arbalète, en usage de son temps parmi les barbares. „ C'est, dit elle, une arc d'une structure inconnue aux Grecs. On ne se sert pas de ce terrible instrument en tirant la corde avec la main droite, & poussant l'arc avec la gauche. Il faut se coucher sur le dos, & appuyant le pied sur le demi-cercle, tirer la corde avec les deux mains. Au dessous de la corde, il y a un roya en forme de cylindre, de la grosseur d'un trait. On met dedans des traits fort courts & garnis de fer. Lorsqu'on lâche la corde, le trait part avec une impétuosité à laquelle rien ne résiste. Il ne perce pas seulement un bouclier: il traverse la cuirasse & l'homme de part en part. On dit même qu'il rompt les statues de bronze; & quand les murailles des villes & des fortifications sont fort épaisses, il y entre si avant qu'on ne le voit plus „.

Cette description nous apprend que l'arbalète connue au siècle d'Anne Comnene étoit à peu près la même que celle dont on a fait usage jusqu'à l'invention de la poudre. La circonstance de se coucher sur le dos pour apprêter cette arme manque de vrai semblance; ou si en effet elle a existé, elle n'étoit pas nécessaire. Un homme est plus en force, étant assis ou debout, les deux pieds sur la piece qu'il veut rendre immobile,

que lorsqu'il est couché sur le dos: mais il n'est pas surprenant qu'une femme, d'ailleurs très savante pour son temps, & plus encore pour son rang, ait décrit avec peu d'exactitude une arme qui n'étoit pas en usage dans la nation. Il est plus étonnant que l'ingénieux chevalier Folard n'ait fait attention qu'aux avantages sans doute exagérés de cette machine, qu'il ait comme détourné les yeux de ses principaux inconvénients, & prononcé que, toute prévision à part, elle étoit infiniment plus meurtrière & plus avantageuse que ne le sont nos fusils, ses coups plus certains, & sa force au moins égale. Le chevalier Folard, emporté par son imagination, & rempli de son système de la colonne & des armes blanches, ne voyoit dans toutes les victoires que des colonnes & des armes supérieures à nos fusils. Comme son autorité pouvoit en imposer; j'ai cru devoir discuter l'opinion qu'il s'étoit faite de l'arbalète, & rapporter les descriptions qu'on a données de cette arme.

Quant à la propriété d'être plus meurtrière, que le chevalier Folard lui attribue, je voudrois que ce fût précisément ce qui l'eût fait abandonner par nos peres; mais il n'est pas possible de supposer tant de raison à ces âges demi barbares, pas même au nôtre malheureusement. Plusieurs siècles passeront, avant que l'humanité fasse un tel progrès. Si je croyois l'arbalète infiniment plus meurtrière que nos fusils, je me garderois bien de la proposer, même d'en parler: si j'en croyois les coups plus certains, je serois bien fâché qu'on en rapelât l'usage; mais c'est une assertion des plus douteuses: le fusil entre les mains d'un bon tireur est sûr autant que peut l'être une arme de jet: s'il n'est pas tel entre les mains de la plupart des soldats, il ne faut pas en chercher la cause dans les défauts de l'arme: elle est dans la crainte de ceux qui en font usage. La balle est conduite avec sûreté par le canon que dirige l'œil du tireur, & les petites inégalités qu'elle peut rencontrer dans ce canal ne peuvent pas, lorsqu'il est bien fait, la détourner sensiblement de sa direction. Mais, dans l'arbalète, on pouvoit donner au trait une fausse direction, en le posant sur le fût. La corde élevée un peu plus ou un peu moins par la détente, pouvoit lui donner une fausse impulsion: & ceci arrivoit encore, lorsque l'arc n'étoit pas posé parfaitement juste, la corde, frappant le trait, faisoit avec lui des angles inégaux. Dans ce dernier cas, qui sans doute arrivoit très fréquemment par la fautive position de l'arc ou du trait, l'impulsion devenoit beaucoup moindre. Je crois donc que les coups de l'arbalète étoient moins sûrs & moins forts que ceux du fusil; que cette arme étoit en soi moins meurtrière que la nôtre ne l'est, ou que, si elles approchoient en ce point l'une de l'autre, c'étoit parce que l'arbalète pouvoit tirer plus de coups dans le même temps. De plus, cette dernière arme étoit difficile à manier: on

ne peut pas en douter d'après le récit d'Anne Comnene. Quand même on n'y ajouteroit pas foi, lorsqu'elle dit qu'il falloit se coucher sur le dos pour rendre la corde; il est du moins certain que les efforts nécessaires pour cet effet exigeoient beaucoup de place, & qu'en ce point le fusil est une arme de jet plus avantageuse, puisqu'on peut facilement en faire usage & conserver un ordre serré. Si cela n'étoit pas, est-il croyable que nos ancêtres, qui n'étoient pas des hommes stupides, eussent quitte cette arme pour prendre le mousquet à serpentia, que nous savons être bien inférieur à notre fusil. Dans un siècle peu raisonnable & peu éclairé, ils n'ont sans doute fait ce changement que d'après leur expérience.

L'arbalète fut connue en France avant le regne de Philippe-Auguste, & en Angleterre avant celui de Richard, Cœur-de-Lion. Il y en avoit dans les armées sous Louis le Gros. L'abbé Suger rapporte, dans la vie de ce Prince, qu'il ataquâ Drogon de Montiac avec une grande troupe d'archers & d'arbalétriers, & que Raoul de Vermandois eut l'œil crevé par un carreau d'arbalète. Le second concile de Latran, tenu en 1139, sous le regne de Louis le Jeune, père de Philippe-Auguste, anathématisa l'usage de cette arme, qu'il appelle *meurtrière & odieuse à Dieu*. „ *Artem illam mortiferam, & Deo odibilem, ballistariorum & sagittariorum adversus Christianos & Catholicos exerceri de cetero sub anathemate prohibemus*. „ (Can. 29). Cette défense fut observée sous Louis le Jeune, & au commencement du regne de son fils. Il n'y avoit pas sous Philippe-Auguste un seul homme dans ses armées qui fut fait usage de l'arbalète. (Voyez Guill. Brito. Philip.). Mais peu à près Richard, Cœur de Lion, en rétablit l'usage en Angleterre, & la France l'imita. Ce prince périt d'un trait d'arbalète.

Le concile défendoit seulement d'employer cette arme contre les chrétiens & les catholiques. Malgré cela ces deux rois la dirigèrent contre les Sarasins, & ils s'en servirent dans les croisades; ils l'employèrent ensuite en Europe contre les catholiques. Le Pape défendit de nouveau l'arbalète, qui prévalut cette fois. Elle ne fut abolie que vers le milieu du regne de François I^{er}. Ce prince avoit encore parmi ses gardes, à la bataille de Marignan, deux cents arbalétriers. Ils étoient à cheval & s'y distinguèrent. L'usage de l'arbalète fut ensuite aboli presque entièrement, excepté parmi les gascons. Suivant Montluc, les armées françoises ne faisoient encore usage que d'arbalètes en 1523. Il faut noter, dit-il, que la troupe que j'avois n'étoit que d'arbalétriers.

Guillaume du Bellay, dans son livre de la discipline militaire, imprimé en 1592, ne met ni archers ni arbalétriers au nombre des troupes françoises, & rapporte qu'à la Bicoque, en 1522, il n'y avoit dans l'armée françoise qu'un seul ar-

balétrier, mais si adroit, qu'un capitaine Espagnol, nommé Jean de Cordonne, ayant levé la visière de son casque pour respirer, l'arbalétrier tira sa fleche avec tant de justesse, qu'il l'atteignit au visage & le tua. Ce même auteur rapporte qu'au siège de Turin, en 1536, le seul arbalétrier qui étoit dans la place, tua ou blessa plus de nos ennemis en cinq ou six escarmouches, que les meilleurs arquebusiers qui fussent dans la ville ne firent pendant tout le siège. Ce fait, supposé bien vrai, constate la supériorité d'adresse de l'homme & non celle de l'arme. De plus, le mousquet à mèche, dont on parle ici, n'est pas comparable à notre fusil. (Diction. encyclopéd. & suppl. art. ARBALÈTE. (V). (DANIEL MIL. FRANC.).

ARBALÉTIER; soldat ou cavalier armé d'une arbalète.

Les arbalétriers avoient en France un grand-maître, dont la charge étoit la plus éminente de l'armée après celle de maréchal de France. Le premier qui soit nommé dans notre histoire est Thibaut de Montléart, sous le regne de Saint Louis. Il ne pouvoit y en avoir avant Philippe-Auguste, puisque, suivant Guillaume le Breton, au commencement du regne de ce prince, aïeul de Saint Louis, on ne connoissoit pas l'arbalète en France. C'est en racontant le siège du château de Boves, dont on voit encore les ruines à deux petites lieues d'Amiens, qu'il nous assure de ce fait.

*Francigenis nostris illis ignota diebus
Res erat omnino quid ballistarum arcus,
Nec habebat in agmine totus
Rex quemquam sciret armis qui talibus usi.*

Philippe-Auguste mit l'arbalète & les arbalétriers en usage; mais on ne voit point dans les historiens de son regne, qui néanmoins descendent en de grands détails de guerre, que ce prince eût établi un officier d'armée avec le titre de maître des arbalétriers. Nous n'en voyons point non plus sous le regne de Louis VIII, son fils. Depuis Saint Louis, l'histoire fournit une suite de ces officiers, jusqu'en 1525, sous le regne de François I^{er}, pendant lequel Aimar de Prie eut encore ce titre.

Le P. Daniel dit n'avoir trouvé nulle part les fonctions & les prérogatives du grand-maître des arbalétriers bien marquées, que dans l'extrait d'un registre des titres de Rochechouart-Chandener; il est intitulé ainsi:

Les droits anciens que souloient avoir les grands-maitres des arbalétriers de France.

„ Le maître des *arbalétriers*, de son droit, a toute la cour, garde & administration, avec la connoissance des gens de pied étant en l'ost ou chevauche le roi, & de tous les *arbalétriers*, des archers, des maîtres d'engins, des canoniers, des charpentiers, des fosiers, & de toute l'artillerie de l'ost à toutes les monstres; à l'ordonnance sur ce à la bataille, premier affiet les escoutes, envoie querre le cry la nuit; & se ville, forteresse, ou chateau est pris, à lui appartient toute l'artillerie, quelque soit qui trouvée y est; & se l'artillerie de l'ost est commandée à traire sur ennemis, le revenant de l'artillerie est à lui. Item a son droit sur oyes & chievres qui sont prises en fait de pillage sur les ennemis du roi „.

Les mots du commencement de cet article, *a toute la cour*, signifient, je crois, (continue le Pere Daniel), que le maître des *arbalétriers* avait toute la juridiction, garde, &c. *Des gens de pied étant en l'ost ou chevauche le roi*. Je ne crois pas que cela veuille dire que le commandement de tous les gens de pied fût attaché à sa charge, mais seulement que, lorsque le roi chevauchait en l'ost, c'est-à-dire, lorsqu'il étoit présent à l'armée, il prenoit immédiatement de lui l'ordre pour l'infanterie, faisoit les monstres, &c. sans prendre l'ordre du maréchal de France; mais, quand le roi n'étoit point en l'ost, il n'agissoit que par les ordres du général qui représentoit la personne du roi.

Cette réflexion est fondée sur un arrêt du 22 avril 1411, sous Charles VI, au sujet d'un différent qu'il y eut entre le Maréchal de Boucicaut, & Jean sieur d'Hangest, maître des *arbalétriers* de France. Du Tillet parle de cet arrêt sous le titre, *du connétable, des maréchaux, & des maîtres des arbalétriers*, tome I; „ les *arbalétriers*, dit-il, archers, & canoniers, ayant les maîtres des *arbalétriers* & de l'artillerie, leurs supérieurs, débaioient n'être sous la charge desdits maréchaux. Le roi Charles VI, sur ce débat mis entre le maréchal Boucicaut & le sieur de Hangest, maître des *arbalétriers* le 22 avril 1411, déclara que la connoissance desdits *arbalétriers*, archers, & canoniers, appartenoit & apartiendrait perpétuellement, & la réception de leurs monstres & revue, auxdits maréchaux „.

Ce différent, sans doute, ne consistoit pas à savoir si le maître des *arbalétriers*, & tous ceux qui étoient sous sa charge, obéissent dans l'armée au maréchal de France; car de tous temps les officiers les plus considérables, comme fut depuis le colonel général de l'infanterie, obéissoient dans l'armée au maréchal de France, comme au général de toutes les troupes; mais il étoit seu-

lement question de savoir si les crimes des *arbalétriers*, archers, & canoniers devoient être jugés par le maître des *arbalétriers*, ou par le maréchal de France à l'armée; si c'étoit à celui-ci à ordonner les revues des *arbalétriers*, des archers, &c. à recevoir l'argent pour leurs monstres & autres choses semblables, quand il étoit présent; & c'est ce qui fut adjugé au maréchal.

Du Haillan, qui fait aussi mention de cet arrêt, (*de l'état des affaires de France*, liv. IV, fol. 305 v.) dit que cela fut changé depuis, que les maîtres des *arbalétriers* revinrent contre l'arrêt, & qu'ils furent rétablis dans les droits que les maréchaux de France leur avoient disputé.

Du Tillet, & quelques autres sur son témoignage, ont écrit depuis, qu'à la charge du grand maître des *arbalétriers* fut substituée celle de colonel général de l'infanterie. „ Le maître des *arbalétriers*, dit du Tillet, étoit ancienne office, ainsi nommée dès le temps de Saint Louis & auparavant, parce que, des gens de pied, les *arbalétriers* étoient en plus grande estime, & lui a succédé le colonel de l'infanterie „.

Ce sentiment est apuie sur un mauvais principe; puisque du Tillet semble supposer que tous les *arbalétriers* n'étoient que de l'infanterie; or nos histoires détruisent cette erreur; Philippe de Comines, en racontant la bataille de Fornoue, sous le regne de Charles VIII, fait plusieurs fois mention d'*arbalétriers* à cheval, tant parmi les François que parmi les ennemis. Le même auteur, en parlant des troupes que Jean, duc de Calabre, amena aux princes, durant la guerre du bien public, au commencement du regne de Louis XI, dit qu'entre autres troupes, il avoit quatre cents *cranequiniens* que lui avoit prêtés le comte Palasin; gens fort bien montés, & qui sembloient biens gens de guerre. Or ces *cranequiniens* étoient certainement des *arbalétriers* à cheval.

Marc de Grimaud, seigneur d'Antibes, qui est nommé dans la liste des grands-maitres des *arbalétriers*, sous le roi Charles V, l'an 1373, est qualifié de *capitaine général des arbalétriers*, tant de pied que de cheval, étant au service du roi, par lettres données à Vincennes, le 16 décembre 1373. Il est encore parlé d'archers à cheval, sous le regne du roi Jean, dans l'article de Bandoia de Lence, grand maître des *arbalétriers*.

Il est donc évident que la charge de colonel général de l'infanterie n'a point succédé à celle de grand-maitre des *arbalétriers*, non seulement parce que ces deux charges étoient toutes différentes, mais encore parce qu'il y avoit des *arbalétriers* à cheval, sous les ordres du grand maître des *arbalétriers*; au lieu que la charge de colonel général de l'infanterie ne donnoit de juridiction sur aucune cavalerie, que tout ce qui regardoit l'ancienne & la nouvelle artillerie n'a jamais été

Dans la dépendance du colonel général, & que l'ancienne artillerie étoit toute sous le grand-maître des *arbalétriers*. Par cette dernière raison, la dignité de grand-maître de l'artillerie d'aujourd'hui représente beaucoup mieux celle de grand-maître des *arbalétriers*; & elles ont entre elles beaucoup plus de ressemblance. Celle de grand-maître de l'artillerie donne l'inspection sur toutes les machines de guerre & sur leur emploi; & ce titre, en usage long-temps avant l'invention des armes à feu; a pu être conféré au grand-maître des *arbalétriers*; il est du moins certain qu'il avoit sous lui des officiers nommés *maîtres d'artillerie*, dès l'année 1291 sous Philippe-le-Bel, & ensuite sous ses successeurs; ce qui subsista jusqu'à l'invention du canon, & même au delà; puisque, suivant l'acte précédent, non seulement les archers & *arbalétriers*, mais les maîtres d'engins, les *canonniers*, & toute l'artillerie de l'ost, étoient sous les ordres du grand-maître des *arbalétriers*.

Les maîtres subalternes de l'artillerie avoient des titres particuliers, comme de l'artillerie du Louvre, de Rouen, de Melon, &c. On trouve dans notre histoire, jusqu'en 1378, vers la fin du règne de Charles V, que c'étoient des gentilshommes peu considérables, & quelquefois des bourgeois.

La charge de grand-maître des *arbalétriers* vauqua pendant soixante ans après la mort du seigneur d'Auxi qui en étoit pourvu en 1161. Ce fut peut-être pendant cet intervalle que le titre de grand-maître de l'artillerie prévalut. Sous Louis XI, le sire de Crussol fut commis au gouvernement de toutes les artilleries de France; & François I^{er} renouvela, en 1523, pour Aimar de Prie, la dignité de grand-maître des *arbalétriers*; ce fut le dernier qui posséda cette charge (*Hist. de la mil. franç. tom. I, p. 191.*)

ARBITRE. Deux puissances peuvent éviter une guerre, en prenant un arbitre de leur différent. L'histoire en offre plusieurs exemples qui ne peuvent être ni trop présentés, ni trop répétés aux princes. Puissent-ils employer toujours cette voie de raison, la seule qui soit digne d'hommes civilisés, & laisser aux brutes & aux barbares la loi de la force, qui ne devroit agir que dans les forêts de l'Afrique & de l'Amérique. Deux princes qui prétendoient au royaume d'Argos ne voulurent point l'acquiescer par l'effusion du sang humain: ils soumirent leur cause au jugement d'une seule personne: ce fut Éryphyle, sœur d'Adraste, & femme d'Amphiaraus, qui étoient les deux concurrents. (*Diod. L. VI.*). Périclès conseilla un arbitrage aux Athéniens; & si nous en croyons Eschine, Philippe lui-même offrit de terminer ses démêlés avec Athènes, en prenant pour arbitre un état neutre & désintéressé; Cyrus prit le roi des Indes pour juge entre lui & le roi d'Assyrie; les Carthaginois interposèrent des Juges entre eux & Massinissa;

les Parthes & les Arméniens demandèrent à Pompée des arbitres pour déterminer leurs frontières; les Lacédémoniens & les Argiens se soumirent à la décision des coutumes du pays. Nous voyons de même Antonin conciliant plusieurs peuples; les Gépides représentant aux Lombards qu'ils étoient prêts à s'en rapporter au jugement d'un arbitre, & ne pouvoient par conséquent être attaqués sans injustice; Théodébalde, roi d'Austrasie, offrant aux Romains un arbitrage, & Magnus, roi de Norvege, terminer ses différends avec Canut, roi de Danemarck par la même voie. C'est par elle que les Druides ont souvent maintenu la paix dans les Gaules. Quant aux puissances qui ont employé ce moyen pour terminer des guerres commencées, elles méritent aussi d'être proposées pour exemple, quoiqu'elles aient été sages un peu plus tard qu'il n'auroit fallu. Tels sont les Athéniens & les Mégariens; qui, sur le différent qu'ils avoient concernant l'île de Salamine, prirent cinq Spartiates pour arbitres; les Corcyréens qui proposèrent aux Corinthiens de s'en rapporter aux villes du Péloponèse.

Un moyen moins raisonnable, mais préférable cependant, est la voie du sort. Le sort, dit Solon, apaise les dissensions, & juge aussi entre les puissances. (*Prov. c. 18, v. 18*). Les combats singuliers sont un arbitrage de ce genre, & ont été fréquemment employés. Homère fait dire par Ménélas: „ Écoutez-moi, Grecs & Troyens; ma querelle & l'attentat d'Alexandre vous ont fait éprouver beaucoup de maux. Que celui des deux périsse, à qui la mort est destinée; & vous, peuples, cessez vos combats „. (*L. III, v. 97*). Et dans Tite Live, Métius Suffétius dit à Tullus Hostilius: „ Prenons quelque voie qui décide lequel des deux peuples gouvernera l'autre, sans meurtres & sans effusion de sang „. (*L. I, c. 23*).

L'histoire offre un grand nombre de combats semblables. Les historiens Romains, & parmi nous le grand Corneille ont rendu célèbres les Horaces & les Curiaces. Les Grecs en ont plusieurs exemples; Hyllus & Échémus combattent entre eux pour le Péloponèse; Hypéroclus & Phémios pour les rives de l'Inachus; Pyrechme & Degmene pour l'Élide; Corbus & Orsua pour l'île, ville d'Afrique.

Agathias loue cet usage dans les Francs. „ Lorsqu'il s'élève, dit-il, quelque différent parmi leurs rois, ils se préparent comme pour combattre, & décider leur querelle par les armes, & marchent les uns contre les autres, jusqu'à ce qu'ils soient en présence; dès qu'ils se voient, la colère cesse; les sentimens de concorde en prenant la place; ils invitent leurs chefs à se concilier suivant l'équité, ou bien à se combattre, & à risquer eux seuls le sort des armes; parce qu'il n'est ni juste ni conforme aux coutumes de leurs ancêtres d'exposer ou de ruiner leurs peuples pour servir leurs

inimitiés particulières. Alors les phalanges rompent leurs rangs & quittent leurs armes; la paix, la concorde, le commerce sont rétablis; les deux partis déposant toute crainte se mêlent ensemble; les maux dont ils étoient menacés disparaissent: tant l'esprit de justice & d'amour du bien public a de puissance sur eux, & tant leurs souverains sont modérés & dociles „ (L. I, c. 2.).

Voilà ce qui a été fait. Mais ce qui a été fait se devoit-il faire? Et dans quelles occasions la voie du sort est elle légitime ou non? „ On n'a plein pouvoir, dit Grotius, de prendre cette voie, que lorsqu'il s'agit de quelque chose sur quoi on a un plein droit de propriété. Car l'obligation où est l'état de défendre la vie ou l'honneur des citoyens, & autres choses semblables comme aussi l'obligation où est le roi de maintenir le bien de l'état; ces obligations, dis-je, sont trop fortes, pour que l'état ou le roi puisse renoncer à l'usage des moyens les plus naturels pour sa propre conservation & pour celle des autres.

Cependant, si celui qui a été injustement attaqué se trouve si foible qu'il ne se voie aucune espérance de résister, rien n'empêche, ce me semble, qu'il n'offre de vider le différent par la voie du sort; pour éviter ainsi un péril certain, en s'exposant à un danger incertain: car c'est alors le moindre de deux maux inévitables „.

Il me semble que, pour éclaircir cette question, il faut distinguer plus précisément les conditions du problème. La puissance que l'on suppose dans le cas de délibérer est république, monarchie, ou despote. Si elle est république, il n'y a qu'elle seule de juge: elle doit consulter, peser tous ses intérêts, & prendre le parti qui leur est le plus conforme, relativement au pouvoir & au caractère de son ennemi. Si elle est hors d'état de lui résister, & qu'il ne soit pas instruit de sa foiblesse; il est évident qu'elle sera fort heureuse de remettre la décision au sort qui peut la favoriser, & qui du moins rétablit pour un moment entre elle & lui l'égalité qu'elle avoit perdue. Je suppose qu'il ne soit pas instruit: car il n'est pas moins évident que, s'il connoissoit la foiblesse de la puissance qu'il combat, la proposition du sort lui paroîtroit ridicule, & d'autant plus qu'il seroit agresseur. Je dis donc que la république, étant maîtresse absolue de toutes ses propriétés, peut les risquer ou les garantir, comme elle juge qu'il convient le plus à ses intérêts.

Si on suppose un monarque dans la même situation; comme il n'est pas indépendant; comme il y a des obligations & des devoirs entre lui & son peuple, il ne peut risquer de la sorte que des biens qui lui soient propres, ainsi que le dit Grotius. Cependant il faut y ajouter

tels que ceux de tous les biens aliénables de leur nature, comme l'argent, les avantages du commerce, & autres semblables. Il me paroît évident qu'à ces deux égards le roi peut & doit décider ce qui est le plus conforme aux intérêts de la nation, & sacrifier une partie de ces intérêts pour conserver l'autre. Il peut donc à cet égard offrir la voie du sort dans le cas supposé de l'impuissance de résister. Mais, à l'égard des biens inaliénables, comme la liberté & la volonté de son peuple, il n'en est pas maître. Il ne remettra donc point à la voie du sort la possession de son royaume; parce que le peuple peut le vouloir pour souverain, & n'en pas vouloir un autre. Il n'y remettra point la forme d'administration, parce que le peuple peut la vouloir telle qu'elle est, & n'y désirer aucun changement. L'accord des deux volontés est donc nécessaire en ces circonstances, à moins que le peuple ne soit indifférent sur le choix d'un maître ou d'une forme de gouvernement: ce qui arrive quelquefois pour le premier, & bien rarement pour l'autre. Il en est de même du despote: le peuple peut en vouloir un, & n'en pas souffrir un autre.

On demande ensuite si, pour mettre fin à la guerre, on peut s'en rapporter au succès d'un combat entre un certain nombre de gens dont on est convenu, par exemple, un contre un de part & d'autre, ou deux contre deux, ou trois contre trois, ou trois cents contre trois cents: ici le nombre ne fait rien à l'affaire. Mais ce qui importe beaucoup, c'est de distinguer les temps. Lorsque la guerre se fait entre deux petites peuplades, comme il est arrivé autrefois pendant plusieurs siècles; un combat décidoit la querelle, & le vaincu étoit assujéti. Alors il étoit sans doute plus sage de remettre la décision au sort des armes d'un petit nombre, dans ces temps où, les forces étant à peu près égales, & l'art ignoré, le risque étoit presque le même d'une manière ou d'autre. Mais, lorsque deux nations ont une puissance & des ressources inégales, qui cependant peuvent se balancer; lorsque l'une a des généraux supérieurs en habileté ou en génie; lorsque cette complication de force & de moyens fait qu'une ou deux batailles perdues ne décident rien, & qu'une victoire peut en réparer le dommage; il seroit aussi insensé que ridicule de proposer la voie du sort, quand il s'agit de la liberté & du salut de l'état. On ne pourroit y recourir que pour un intérêt médiocre, inférieur aux pertes nécessaires d'argent & d'hommes qu'une guerre entraîne nécessairement, & lorsqu'il n'y a point de suites fâcheuses à craindre de la part de la puissance avec laquelle on est en litige. Si elle est turbulente, arrogante, dominatrice, disposée à faire un mauvais emploi d'un petit avantage que lui donneroit le sort; on peut éviter plusieurs guerres, en lui en faisant une forte, dont elle ait lieu de se repentir.

Mais

Mais un roi peut-il exposer sa vie dans un combat singulier, pour décider un différent? Il faudroit sans doute ici le consentement du peuple & des personnes à qui les loix donnent droit à la succession, même dans le cas où le prince ne proposeroit le défi que pour défendre un intérêt qui lui seroit propre & particulier. Un bon prince est si précieux que tout peuple préféreroit la guerre au malheur de le perdre. Ainsi tous les cas qui viennent d'être discutés se réduisent en dernière analyse aux probabilités morales dont la combinaison doit donner le plus grand avantage.

Grotius blâme le combat singulier sans aucune restriction, & prétend que c'est un péché contre la raison, la loi divine, l'écriture sainte, & la charité. Il est assurément singulier de dire que pour un intérêt médiocre on peut exposer la vie de cent mille hommes, & que pour le même intérêt, il soit criminel d'exposer la vie d'un seul. C'est péché, dit-il, que de tuer un homme pour ne pas perdre des choses dont on peut se passer, & c'est pécher aussi contre soi-même & contre Dieu, que de prodiguer à si bon marché la vie que l'on a reçue comme un grand présent de la libéralité divine. Je conviens de tout cela. C'est mal fait d'exposer pour peu de chose la vie d'un seul homme. C'est encore plus mal fait d'exposer la vie de dix mille, mais le citoyen qui les sauve en donnant la sienne ne me paroît pécher ni contre Dieu ni contre les hommes. Grotius ajoute; „prendre le parti de s'en rapporter à un combat arrêté, comme si le succès devoit être une preuve de la bonne cause, ou une punition de la justice divine, c'est folie & superstition „. Mais il ne s'agit point ici de tout cela. Il s'agit d'une guerre imminente qui va faire périr cent mille citoyens. Un seul, en exposant sa vie, garantit la leur. Eh! qu'importe l'opinion qu'ils auront de son combat? Qu'ils la regardent comme une preuve de la justice de leur cause, ou seulement comme une action qui va décider leur intérêt comme le mouvement d'un dé décide celui d'un joueur; celui qui brave le danger pour eux en aura-t-il moins rempli son devoir, & servi sa patrie?

Dans cette espèce d'arbitrage par le sort des armes, on dispute souvent à qui appartient la victoire. S'il n'y a que deux combattans, la décision est facile. Celui qui tue son adversaire, ou qui le contraint d'avouer sa défaite, est sans doute le vainqueur. S'il y a plusieurs combattans de part & d'autre, les premiers qui auront tués ceux de l'autre parti, ou qui les auront mis en fuite & hors d'état de se défendre, seront réputés vainqueurs. Mais différentes circonstances peuvent faire naître ici des contestations. Telle est celle qui s'éleva entre les Argiens & les Spartiates. Ceux-ci avoient occupé Thèbes, ville appartenante aux Argiens. Les deux peuples prirent les armes; &, pour éviter une guerre, ils convinrent

Art Militaire. Tome I.

que trois cents hommes combatroient de part & d'autre, que la ville resteroit au vainqueur, & que les deux armées se retireroient pendant le combat à quelque distance; de peur que la troupe la plus foible ne fût imprudemment secourue par les siens, s'ils étoient présens. Des six cents hommes qui combatirent, il ne restoit que les deux Argiens Alcinoir & Cronius, & le Lacédémonien Othryades, lorsque la nuit finit le combat. Les deux Argiens se croyant vainqueurs coururent l'annoncer à leurs concitoyens; tandis qu'Othryades, ayant dépouillé les Argiens morts, porta leurs armes dans le camp des Spartiates, & revint au lieu du combat. Le lendemain les deux armées marchèrent l'une à l'autre, & s'attribuèrent la victoire. Les Argiens disoient qu'il étoit resté deux de leurs combattans, & un seul Lacédémonien: les Spartiates soutenoient que les deux Argiens avoient pris la fuite, & qu'Othryades au contraire, après avoir dépouillé les morts & emporté leurs armes, étoit resté au champ de bataille.

Si la décision dépend du combat de deux armées, elle est encore plus sujete à des litiges: il n'y a qu'une suite complète qui ne laisse aucun doute. Deux armées peuvent rester sur le champ de bataille, ou se retirer toutes deux à quelque distance, & prétendre de part & d'autre que ce mouvement rétrograde est une retraite. Avoir présenté de nouveau, le combat, est encore une preuve incertaine: il peut l'être après un désavantage. Le parti qui se croit victorieux peut convenir qu'il lui a été présenté de nouveau, sans qu'il ait voulu l'accepter. Dans tous ces doutes, les choses demeurent au même état qu'avant la bataille, & il faut en revenir à la guerre ou convenir d'un autre arbitrage.

Un arbitre entre deux puissances souveraines est on juge sans appel, parce qu'il n'y a aucun tribunal supérieur. Cependant il ne doit pas prononcer exactement suivant la rigueur des loix, mais donner à son jugement l'étendue que demandent la raison, l'équité, & la mesure morale. „On le prend, dit Puffendorf, parce que l'amour-propre, (ou plutôt l'amour personnel) rend chacun suspect en sa cause. L'arbitre doit donc surtout prendre garde de rien donner à la faveur ni à la haine, & de ne prononcer à l'avantage de l'une des parties qu'autant que le droit est de son côté.

De là il paroît qu'un homme ne peut pas raisonnablement être pris pour arbitre dans une affaire où il a lieu d'espérer, en faisant gagner l'une des parties, quelque avantage ou quelque gloire qui ne lui reviendrait pas, s'il prononçoit en faveur de l'autre; en un mot, toutes les fois qu'il a quelque intérêt particulier que l'une des deux parties demeure victorieuse. Car, en ce cas là, le moyen qu'il garde exactement cette neutralité, & cette indifférence impartiale, qui doit faire le caractère d'un arbitre.

N

Il s'ensuit encore delà, qu'il ne doit y avoir, entre l'*arbitre* & les parties, aucune convention ni aucune promesse en vertu de laquelle il soit tenu de prononcer contre le droit en faveur de l'une des parties; & il ne peut prétendre d'autre récompense de son jugement que celle d'avoir bien jugé. Il y a bien entre les parties & l'*arbitre* une convention au sujet de l'arbitrage dont il est chargé; car un homme ne peut être *arbitre* que du consentement des parties, & il lui est libre aussi d'agréer ou de refuser la proposition de ceux qui veulent le prendre pour juge de leur différent. Mais l'obligation où est un *arbitre* de prononcer selon ce qui lui paroît juste, n'est pas fondée sur cette convention. La raison n'en est pas tant, parce qu'une convention ne pourroit rien ajouter à l'obligation où l'*arbitre* est d'ailleurs, par la loi naturelle, de juger selon ce qui lui paroît juste; que parce que de cette manière il y auroit un progrès à l'infini, qui rendroit l'arbitrage entièrement inutile. En effet une telle convention se réduiroit ce à que les parties s'engageroient à s'en tenir à la décision de l'*arbitre*, supposé que la sentence fût juste. Or, dans toute convention qui ne diminue rien de la liberté naturelle, chacun des contractans est en droit d'examiner si l'autre a tenu ce à quoi il s'étoit engagé. Lors donc que la sentence de l'*arbitre* paroîtroît injuste à l'une des parties, ou le seroit même effectivement; il naîtroit de là un nouveau différent, dont la décision ne pouvant appartenir ni à l'*arbitre* ni aux parties, il faudroit nécessairement avoir recours à un autre *arbitre*, & après celui-ci à un autre encore, & ainsi à l'infini. D'où il s'ensuit que la convention, par laquelle les parties s'engagent à s'en tenir au jugement d'un *arbitre*, doit être pure & simple, & non pas sous condition que la sentence soit juste.

Il est clair encore qu'on ne peut pas appeler du jugement d'un *arbitre*, n'y ayant point de juge supérieur pour redresser la sentence. Cela a lieu même dans les sociétés civiles, lorsqu'il n'importe point au souverain de quelle manière se vide l'affaire qui a été remise à la décision d'un *arbitre*, du commun consentement des parties. S'il est permis en quelques endroits d'appeler de la sentence d'un *arbitre*, c'est en vertu d'une loi purement positive. On donne même quelquefois le nom d'*arbitres* à certains juges extraordinaires, commis pour examiner & pour décider une affaire, sans toutes les formalités & les longueurs des procédures du bureau. Ainsi rien n'empêche qu'on n'appelle d'un tel jugement.

Au reste, lorsque l'on dit qu'il faut nécessairement en passer par le jugement de l'*arbitre* soit que la sentence se trouve juste, ou injuste; cela doit s'entendre avec quelques restrictions. J'avoue que quelque bonne opinion qu'une partie eût conçue de la justice de sa cause, cela ne suffit pas pour l'autoriser à se dédire du compromis. Mais, s'il

paroît manifestement qu'il y a eu de la collusion entre l'*arbitre* & l'autre partie, ou qu'elle l'avoit engagé par des présents, ou qu'ils avoient fait ensemble une convention à notre préjudice; on n'est point alors obligé de se soumettre à la sentence d'un pareil juge, qui, ayant témoigné une partialité si visible, ne sauroit plus soutenir le caractère d'*arbitre*.

On prend quelquefois plus d'un *arbitre*, & en ce cas il faut, s'il se peut, faire en sorte qu'ils soient en nombre impair; autrement, lorsque les sentimens se trouveroient partagés, il n'y auroit aucun moyen de terminer le différent par cette voie.

Grotius dit que, pour savoir à quoi est tenu un *arbitre*, il faut considérer s'il a été pris en qualité de juge, ou bien si on lui a donné un pouvoir plus étendu; en sorte qu'il soit autorisé à prononcer plutôt selon les maximes de l'équité & de l'humanité, que suivant les loix rigoureuses du droit. En effet, quelquefois les parties en appellent à la justice rigoureuse; & en ce cas l'*arbitre*, aussi bien que le juge, doit peser exactement les raisons de part & d'autre. Quelquefois l'une des parties qui s'en rapportent à un *arbitre* se fonde sur le droit rigoureux; mais l'autre demande quelque adoucissement, ou en appelle à l'équité; & par l'*équité* on n'entend pas proprement ici cette droite & commode interprétation des loix, qui est du ressort même d'un juge subalterne; mais un tempérament du droit de rigueur, selon les maximes de l'humanité, de la compassion, & d'autres semblables vertus; tempérament qui ne peut être déterminé que par le juge souverain, ou par un *arbitre* à qui l'on a donné pouvoir de prononcer de cette manière. Mais, dans un doute, on présume que l'*arbitre* est tenu à suivre exactement les règles de la justice. En effet, outre que c'est faute de tribunal commun que l'on se remet au jugement d'un *arbitre*; en manière d'affaires obscures, on prend toujours le parti qui donne le moins d'étendue aux choses, comme celui où il y a le moins d'inconvénient; & ici l'*arbitre* ne peut pas faire si aisément léser quelqu'une des parties, en prononçant selon la rigueur du droit, que si son pouvoir s'étendoit plus loin. D'ailleurs ceux qui, sans aucun compromis des parties, interviennent en qualité d'amis communs, pour tâcher de les accommoder sont ceux à qui il appartient principalement d'exhorter les parties à relâcher un peu de leur droit.

Au reste, il est clair que, dans un différent entre deux citoyens d'un même état, l'*arbitre* doit ordinairement juger selon les loix civiles, auxquelles les parties sont soumises l'une & l'autre. Mais, lorsque les parties ne reconnoissent point ici bas de tribunal commun, l'*arbitre* doit se régler sur le droit naturel, à moins que les parties n'aient consenti elles-mêmes de se conformer aux loix positives d'un certain état.

Le même auteur remarque encore, „ que les arbitres nommés par des souverains doivent prononcer sur le pétitoire, ou sur l'affaire principale, & non pas sur le possessoire. Car, dit-il, les jugemens sur le possessoire ne sont que de droit civil, & le droit de possession fait la propriété, par le droit des gens ou de la nature. J'avoue que, selon les maximes du droit naturel, il ne paroît pas nécessaire que celui qui a été dépossédé, soit d'abord remis en possession, avant que l'on ait pris connoissance de l'affaire; sur tout, si la cause peut être jugée en peu de temps: mais cela n'empêche pas, à mon avis, qu'en plusieurs différens, un arbitre ne doive commencer par examiner qui est le possesseur, pour savoir quelle des deux parties est obligée à prouver. En effet, c'est au demandeur à exposer clairement ses prétentions & ses raisons: mais le possesseur n'a autre chose à faire qu'à les réfuter; si ce n'est que quelquefois il doit, du moins par surabondance de droit, alléguer les titres de sa possession. Car ce n'est pas pour cela qu'on a coutume de prendre des arbitres, la chose étant d'ordinaire assez évidente; mais seulement afin qu'ils terminent l'affaire principale, de sorte qu'il ne reste plus désormais de contestations. Si une fois on est entré dans la discussion de l'affaire principale, le droit naturel veut sans contre-dit que l'on ne charge rien à l'état des choses, jusques à ce que la sentence soit prononcée; & que, si le demandeur ne justifie pas les prétentions, on décide en faveur du possesseur „ (Puffend. Droit de la Nat. & des Gens. Tom. II, Liv. V, C. 13, part. 4.)

ARC; arme qui sert à lancer des fleches par le moyen d'une corde fixée aux deux bouts d'une verge élastique.

Quelques étymologistes ont dérivé le mot *arc*, d'*arcus*; & celui-ci, *ab arcendo, quod hostem arces*. Il me semble qu'en cela ils ont transgressé la première loi de leur art & de la nature qui passe toujours du simple au composé. Les racines vraiment primitives sont monosyllabes; elles s'allongent presque toujours en passant d'une langue à l'autre. Il me paroît plus raisonnable de dire que le mot *arcus* vient de celui d'*arc*, & que les Romains, en l'empruntant du celte, ainsi que la plupart de leurs termes d'art, y ont ajouté une de leurs terminaisons nominales.

Cette arme a été de bois, de cuivre, d'acier, de corne, ou de nerfs d'animaux. Une corde de boyaux, de nerfs ou de filamens de plantes étoit fixée aux deux extrémités. Lorsqu'on n'en faisoit point d'usage, la corde étoit laissée lâche; & la verge élastique, formant presque une ligne droite, étoit renfermée dans un étui ou fourreau. Pandare, voulant frapper Ménélas, tira de l'étui son arc redoutable, fait des cornes d'une chèvre sauvage, longues de seize palmes. Un excellent ouvrier l'avoit parfaitement poli, & garni à son milieu d'un ornement d'or. Pandare, caché par

les boucliers de ses compagnons, & se penchant vers la terre, courbe son arc en tendant la corde il y ajuste une fleche tirée de son carquois, & saisit à la fois la corde & l'extrémité de la fleche: l'une & l'autre touche la poitrine, le fer touche l'arc. Cette arme grande & concave est tendue, la corne retentit, la corde résonne, & la fleche vole. C'est à peu près ce que Virgile exprime aussi en ces vers.

Aurata volucrum Threïssa sagittam

*Deprompsit pharetra, cornuque infensa extendit;
Et duxit longe, donec curvata coirent,
Inter se capita, & manibus jam tangeret equis.
Lava aciem ferri, dextra nervoque papillam.*

„ De son carquois doré Camille a tiré la fleche légère. Elle a tendu l'arc funeste, en le poussant loin d'elle, jusqu'à ce que les extrémités courbées se soient jointes; & que, tenant les mains à hauteur égale, elle ait touché de la gauche la pointe du fer, de la droite & de la gauche le mamelon droit „.

L'invention de l'arc remonte jusqu'aux premiers temps. Elle est due vrai semblablement aux peuples chasseurs, plus anciens que Scythes ou Perses, auxquels l'antiquité attribuoit cette découverte. On l'a d'abord employée contre les animaux & ensuite contre l'homme. Ismaël, relégué dans un désert, devint habile à tirer de l'arc. Ésaü prend son carquois & son arc pour aller à la chasse. Job appelle les maux qu'il souffre, les fleches du Seigneur. Chez les Grecs le Dieu des arts excelloit en celui de tirer des fleches: les maladies contagieuses passaient pour être l'effet de ses traits. Plusieurs guerriers, instruits de l'art d'Apollon, se signalerent au siège de Troie.

L'usage de l'arc a été commun à presque toutes les nations, Égyptiens, Phéniciens, Hébreux, Éthiopiens, Arabes, Indiens, Bactriens, Parthes, Mèdes, Perses, Assyriens, Sarmates, le midi, l'orient, le nord, l'occident ont employé l'arc & les fleches. Les Scythes, célèbres archers, s'exerçoient également à tirer des deux mains. Les Crétois, & surtout les Magnésiens, se distinguèrent par leur adresse à cet exercice. Les Grecs firent beaucoup de cas des archers cécéens & cyméens.

La grandeur de cette arme a été différente chez différentes nations. Celui des Indiens avoit trois coudées, (4 p. 2 p.); l'Éthiopien jusqu'à quatre, (5 p. 5 p. 4 l.); celui des Lydiens & de la plupart des autres peuples étoit moins grand. La manière de le tirer, décrite par Homère & Virgile, fait voir qu'il ne pouvoit guère avoir au delà de cinq de nos pieds.

Les nations belliqueuses & savantes dans l'art militaire ont fait peu de cas de cette arme. Lorsque les Romains eurent ajouté des archers à leurs vélites, ils les prirent presque toujours parmi les

peuples étrangers, & les employèrent avec succès. Caton en vanta l'utilité dans ses livres sur la discipline militaire; cependant ils ne furent pas nombreux dans les beaux temps de la république. Dans la guerre civile entre César & Pompée, il y en eut un plus grand nombre. Les soldats de César lui apportèrent trente mille fleches que les Pompéiens avoient jetées dans un de ses forts, & le bouclier du centurion Scæva en reçut deux cents trente.

Végece conseille d'exercer avec soin les jeunes gens à tirer de l'arc. Cette arme étoit beaucoup plus commune alors dans les armées romaines. Elle s'y multiplia en proportion de la décadence de l'art militaire.

Les Celtes & les Germains connoissoient à peine cette arme. Les peuples septentrionaux l'ont employée à la chasse & à la guerre. Les Francs ne s'en servoient pas, & ce furent les Gaulois qui l'introduisirent dans les armées des conquérans de la Gaule. On en fit un grand usage dans les troupes françoises jusqu'au regne de François Ier; mais alors l'invention de la poudre & celle de l'arquebuse commencerent à faire abandonner l'arc & l'arbalète.

La même révolution arivoit alors en Angleterre. (Sous le regne d'Henri VIII, le parlement se plaignit que les peuples négligeoient un exercice qui avoit rendu les troupes Angloises redoutables à leurs ennemis; & en effet elles durent en partie à leurs archers le gain des batailles de Crécy, de Poitiers, & d'Azincourt. Par un règlement de Henri VIII, chaque tireur d'arc de Londres fut obligé d'en faire un d'if & deux d'orme, de coudrier, de frêne ou d'autre bois: ordre aux tireurs de la campagne d'en faire trois. par le huitieme règlement d'Élisabeth, chap. X., les uns & les autres furent obligés d'avoir toujours chez eux cinquante arcs d'orme, de coudrier ou de frêne, bien conditionnés. Par le douzieme règlement d'Édouard, chap. II., il est ordonné de multiplier les arcs & défendu de les vendre trop cher. Les meilleurs ne pouvoient pas valoir plus de six sous huit deniers. Chaque commerçant qui trafiquoit à Venise ou autres endroits, d'où l'on tiroit les bâtons propres à faire des arcs, devoit en apporter quatre par chaque tonneau de marchandises, sous peine de six sous huit deniers d'amende pour chaque bâton manquant; & par le premier règlement de Richard III, chap. XI., il leur est ordonné d'apporter dix bâtons à faire des arcs, par chaque bote ou tonneau de malvoisie, à peine de treize sous quatre deniers d'amende. (G)). Cependant l'arc fut abandonné en Angleterre comme dans tout le reste de l'Europe: il devint peu à peu moins nombreux dans les armées angloises, & elles en avoient encore en 1617, puisqu'il y eut alors des fleches jetées dans le fort de l'île de Ré.

L'arc s'est conservé dans tous les pays où le fusil n'est point parvenu. On trouve cette an-

ne arme sur toute la côte occidentale de l'Afrique, depuis le Sénégal jusqu'aux Hottentots. Les Maldivois en font usage. Les Malabares ont des grands arcs de près de six pieds. C'est une des armes de l'Indostan, des Siamois, de la Chine, & de la Corée. Vers le Nord, on le trouve chez les Kamtschadales, chez les Tchouckichis aux îles Kouriles, & de-là dans toute la Sibérie, jusqu'aux Samoïedes. Il est chez les Tartares Mantchous, Mogols, Usbeks, Éluhs, & occidentaux. Il est chez les Lapons, les Orcadiens, les Groëlandois, les Esquimaux, les habitans de la baie d'Hudson, les Algonquins, Hurons, Iroquois, au Mexique, à Cayenne, à la Guiane, chez les Tapuias, les Margaias, & les Topinambous. Les Caraïbes ont des arcs d'environ cinq pieds & demi de longueur. En 1579, Drack le vit chez les habitans de la nouvelle Albion. On le trouve chez les Patagons, vers le port Désiré, ainsi que dans les îles du détroit de Magellan. Enfin les navigateurs, qui de nos jours ont découvert & reconnu un si grand nombre d'îles dans la mer du Sud, n'en ont vu qu'un petit nombre où l'arc ne fût pas en usage.

Cette universalité prouve qu'avant le fusil l'arc étoit la meilleure des armes de main & de jet. Elle étoit redoutable, quand les circonstances en favorisoient l'usage, & qu'elle étoit assez grande pour avoir de grands effets. Comme l'archer alors mettoit le pied dessus pour la tendre, il falloit que le terrain fût sec & ferme. Quinte-Curce dit que dans la bataille entre Alexandre & Porus, les Indiens ne tenoient leurs arcs qu'avec peine parce que la terre étant glissante, cédoit sous l'effort. Cette arme convenoit donc aux lieux difficiles, montueux, escarpés, & dans les forêts où l'archer, ne craignant pas d'être joint par les troupes pesamment armées, pouvoit ajuster à son aise, & lancer son trait, puis se retirer à derriere les arbres & les rochers. Mais, en plaine, ou craignant toujours d'être abordé, il ne pouvoit tirer que de loin, & par le tir parabolique, ses fleches avoient peu d'effet, à moins qu'il ne fût à cheval comme les Parthes qui défirent l'armée de Crassus.

ARCHER, soldat armé d'un arc. Il y a eu des archers dans presque toutes les milices. La plupart des peuples orientaux en ont fait leur arme principale. Les Grecs & les Romains les ont employés comme troupes légères. (Ils se servoient en général de tous les gens de trait, *jaculatores*, pour engager une affaire & pour attirer l'ennemi au combat. Quoiqu'ils ne l'attaquassent que de loin, ils ne laissoient pas de lui briser bien des armes, de lui blesser & tuer beaucoup de monde, & de mettre le désordre dans tous les rangs. Quelquefois leurs brusques attaques déconcertoient l'effort d'une aile de cavalerie, & la forçoient de plier. Ils servoient encore à favoriser les retraites, à fouiller les endroits suspects, à éventer & dresser des embus-

des. Dans une bataille, ils venoient toujours aux mains les premiers. Ils ne cessoient point d'agir pendant la chaleur de l'action, & ils combattoient encore, après qu'elle étoit décidée. (V)).

Les *archers* formoient la moitié des compagnies établies par Charles VII. Henri III, par son ordonnance de l'an 1575, prescrivit que *tous archers* des compagnies où routes seroit de noble race; & M. de la Noue dit, dans ses discours politiques & militaires, que c'étoit la coutume de mettre les jeunes gentilshommes parmi les *archers* des compagnies. (P. 119.)

On y fit dans la suite divers changemens. La grande ordonnance de Louis XI retranche un des trois *archers* attachés à chaque lancier, & Henri II (1549,) confirma cette disposition. Mais, outre les *archers* ordinaires des compagnies, il y avoit des *archers* sujets à volonté: il en est fait mention dans l'ordonnance de Louis XII, de 1498. Le pere Daniel croit que c'étoit des gens dont les capitaines pouvoient se servir comme ils le jugeoient à propos, & à des fonctions auxquelles les *archers* ordinaires n'étoient point assujettis.

Les *archers* portoient la devise & la livrée de leur capitaine, ainsi que tout le reste de la compagnie. Cependant François Ier, par son ordonnance de 1533, ne leur prescrivit de porter qu'une manche de la livrée.

Ceux dont je viens de parler étoient à cheval. Charles VII en institua qui servoient à pied. Il ordonna que chaque paroisse de son royaume choisit un des meilleurs hommes qu'il y auroit pour aller en campagne avec l'arc & les fleches, dès qu'il seroit commandé, & servir en qualité d'*archer*. Le privilège qu'il leur accorda fut qu'il y eut de l'empressement pour l'être; il les affranchit presque de tous subsides; & c'est de cet affranchissement qu'on les appela *frances-archers* ou *frances taupins*. Voici l'ordonnance de ce prince:

„ Ordonons qu'en chaque paroisse de notre royaume y aura un *archer* qui sera & se tiendra continuellement en habillement suffisant & convenable de salade, dague, épée, arc, trouffe, jacque ou huque de brigandine, & seront appelés les *frances archers*; lesquels seront esleus & choisis par nos esleus en chaque election, les plus droits & aisés pour le faire & l'exercice de l'arc, qui se pourront trouver en chacune paroisse, sans égard ne faveur à la richesse & aux requestes que l'on pourroit sur ce faire. Et seront tenus d'eux entretenir en l'habillement susdit, & de tirer de l'arc, & aller en leur habillement toutes les festes & jours non ouvrables, afin qu'ils soient plus habiles & usités audit faire & exercice, pour nous servir toutes les fois qu'ils seront par nous mandés. Et leur seront payer quatre francs pour homme par chacun mois, pour le temps qu'ils nous serviront. Ordonons qu'ils & chacun d'eux soient francs & quittes, & iceux exemptons de toutes tailles & autres charges quelconques, qui

seront sus, par de nous en nostre royaume, tant de fait & entretenement de nos gens d'armes, de guet, garde, & porte, que de toutes autres subventions quelconques, excepté du fait des aydes, ordonnés pour la guerre; & gabelle de sel. Défendons à tous ceux qui seront commis à mettre sus & asséoir les tailles & autres impositions mis par nous, qu'ils ne les asséent; & aux sieurs capitaines, chancelains des chancelainies, qu'ils ne les contraignent dorénavant à faire ledit guet & garde. Voulons qu'il leur soit batié par nos esleus lettres d'affranchissement, lesquels voulons valoir comme si elles étoient obtenues de nous. Ordonons qu'ils feront le serment par devant lesdits esleus de bien & loyaument nous servir en leur habillement envers & contre tous, & eux excuser en ce que dit est, mesme en nos guerres & affaires, toutes les fois qu'ils seront par nous mandés, & ne serviront aucun en fait de guerre ne audit habillement sans nostre ordonnance. Voulons que lesdits *frances archers* soient par nosdits esleus enregistrés par noms & surnoms, & les paroisses où ils seront demeurants, & que de ce sera fait registre en la cour. Donné aux Montils les Tours, l'an 1448, & de notre regne le vingt-sixieme „

Louis XI, en conservant le nom de *frances archers*, institua un corps qui fut composé comme nous l'apprend le mémoire suivant.

„ Mémoire de ce que le roi veut que les *frances archers* de son royaume soient habillés en Jacques d'ici en avant, & pour ce a chargé au Bailly de Mante en faire un projet; & semble audit Bailly de Mante que l'habillement de Jacques leur seroit bon, prouffitable, & avantageux pour faire la guerre; veu que sont gens de pié, & que en ayant les brigandines, il leur fault porter beaucoup de choses que ung homme seul & à pié ne peut faire.

Et premièrement leur fault desdits Jacques de trente toiles, ou de vingt-cinq: & ung cuir de cerf à tout le moins; & si sont de trente & ung cuir de cerf, ils sont des bons. Les toiles usées & déliées moyesement sont les meilleures. Et doivent être les Jacques à quatre quartiers; & fault que les manches soient fortes comme le corps, réservé le cuir; & doit être l'assiette des manches grande, & que l'assiette preigne près du collier, non pas sur l'os de l'espaule; qui soit large dessous l'aisselle, & plantureux dessous le bras, assez faulce & large sur les costés bas; le collier soit comme le demourant du Jacques, & que le collier ne soit pas trop haut derriere pour l'amour de la salade. Et fault que ledit Jacques soit lassé devant, & que il ait dessous une portepièce de la force dudit Jacques: ainsi sera leur ledit Jacques & assés; moyennant qu'il ait un pourpoint sans manche, & ung collier de deux toiles seulement, qui n'aura que quatre doigts de large sur l'épaule; auquel pourpoint il attachera ses chausses; ainsi flottera dedans son Jacques &

sera à son aise. Car on ne vit oncques tuer de coups de main ne de fleches dedans lesdits jacques six hommes : & se y souloient les gens bien combattre „.

J'observerai ici, dit le pere Daniel, que cette armure & cette espee de cuirasse de linge n'étoit point une invention nouvelle, qu'elle avoit été en usage chez quelques nations dans les temps les plus éloignés, & que Xénophon en fait mention.

Item, il semble audit bailly que les *francs-archers* se devoient départir en quatre habillemens ; les uns en voulges, les autres en lances, les autres *archiers*, & les autres *arbalétriers*.

Item, lui semble que ceux qui porteroient voulges les devoient avoir moyennement larges, & qu'ils eussent ung peu de ventre, & aussi qu'ils fussent tranchants & de bon choc, & que lesdits guilarmiers ayent salade & visières, gantelets, & grands dagues sans épées „.

Item, ceux qui porteroient lances devoient avoir salades à visières, & gantelets, & épées de passot moyennement longues, roides & bien tranchantes, & que leurs lances soient de la longueur des lances d'armes. Qu'elles ne soient pas si très-grosses, & qu'elles soient presque d'une venue, excepté qu'elles ayent au bas un petit détaillé, & ung petit arrest d'un demi doigt de hault derrière la tailleure, pour leur donner façon. Et faut que le fer soit tranchant, & un peu longuet, & toutes voyes qu'il soit forteler.

Item, les *archiers* auront les salades sans visières, arcs & trouffes, & épées de passot assez longues, roides & tranchantes, qui s'appellent épées bârardes. Et, si veulent porter les boucliers, il n'y aura point de mal, & qu'ils ayent les dagues moyennes, & ne devoient pas être les rondelles trop hautes.

Item, les *arbalétriers* devoient avoir salades à visières, qu'ils pussent lever assez hault, quant ils voudroient ; & que le dessous de la visière ne les arme pas si fort qu'elle leur couvre la vue. Et aussi que le colté droit n'arrive pas si bas à la joue que le gauche : afin qu'ils puissent à leur jouë assavoir leur arbrier à leur aise. Et auront épées de passot non pas trop longues, roides & tranchantes ; & que la ceinture hausse l'espee par derrière, afin qu'elle ne touche à terre de beaucoup. Et seront leurs arbalèstes de dix quarteaux ou environ ; & banderont à quatre polies ou à deux, s'ils sont bons banteux, & auront trouffes empancées & cirées, de dix huit traits du moins, & n'auront point de dagues „.

On voit dans cette même ordonnance de Louis XI, (*Mil. Franç. pag. 244, tom. I.*), que le nombre des *francs-archers* étoit de 16000 ; qu'ils avoient quatre capitaines qui en commandoient chacun 4000 ; que sous chacun de ces quatre capitaines, il y en avoit sept autres qui commandoient chacun 500 ; que les capitaines généraux

en commandoient aussi immédiatement 500 : de plus de quelle maniere & en quel pays la levée se devoit faire ; & enfin qu'au dessus des quatre capitaines généraux, il y avoit un commandant général de tous les *francs-archers*.

Cette milice ne subsista que jusqu'à la fin du regne de Louis XI. Philippe de Commines & Olivier de la Marche en font encore mention à l'année 1479, qui étoit la dix-huitième du regne de ce prince ; & François de Beaucaire, évêque de Metz, assure qu'il ne les abolit que l'an 1480. (*Hist. de la Mil. Fr. tom. I, pag. 238.*).

Si nous en jugeons par l'usage & la dénomination actuelle, on peut croire que les *archers*, ayant cessé d'être employés dans nos troupes, furent chargés d'escorter les voyageurs & d'arrêter les mal faicteurs. Quoiqu'ils aient changé d'armes, ce nom est resté aux troupes qui exercent aujourd'hui les mêmes fonctions. Nous avons les *archers* du grand prévôt de l'hôtel, de la maréchaussée, du prévôt des marchands, les *archers* de la ville, du guet, des pauvres, &c. Ces derniers sont chargés d'arrêter les saïnçans qui mandient.

ARGOULETS. Les *argoulets* étoient destinés à observer l'ennemi de près, & à le harceler par des escarmouches. C'étoient les hounfards de l'ancienne milice françoise. Leur nom paroît venir de la langue franque ou tudesque, dans laquelle *arg-lint* signifie *méchans soldats*. (Les *argoulets*, dit Montgomery, (*mil. françoise.*) étoient armés comme les estradiots, excepté la tête, sur laquelle ils portoient un cabasser, qui ne les empêchoit point de mettre en joue arquebuse. Leurs armes offensives étoient l'épée, qu'ils portoient au côté, la masse à l'arçon gauche, & à droite une arquebuse de deux pieds & demi de long, dans un fourreau de cuir bouilli ; par-dessus leurs armes une soubreveste courte comme celle des estradiots, & comme eux une longue banderolle qui leur servoit à se reconnoître & se rallier.

On voit paroître cette troupe, dans nos histoires, vers le regne de Louis XI, & on les retrouve encore à la bataille de Dreux, sous Charles le Chauve, en 1562. Il en est fait mention au registre de l'extraordinaire des guerres de 1562 & 63, dans les troupes de Provence. (G.).

(Comme les *argoulets* ne servoient qu'à inquiéter l'ennemi, & ne combattoient qu'à la débandade, on les regardoit comme la partie la moins considérable de la cavalerie légère ; & ce nom devint un terme de mépris, qui étoit encore en usage au commencement de ce siècle : on disoit, *c'est un argoulet*, un chétif *argoulet*, pour signifier un homme de néant, auquel on ne devoit nul égard. (J.).

ARMÉE. (*Droit milit. public.*) Comme on emploie souvent ce mot dans les traités, il est important d'y bien déterminer, & en général de concevoir avec précision ce que l'on veut exprimer par cette dénomination. Par exemple, s'il est stipulé qu'aucun des alliés n'entrera dans les

terres de l'autre avec une armée, il faut voir quel nombre de soldats emporte le mot *armée*. Grotius la définit : *une multitude de gens de guerre, qui font irruption ouvertement sur les terres de l'ennemi, soit pour l'attaquer, soit pour le prévenir.* „ Sur quoi il faut bien remarquer, dit Puffendorf, le mot *ouvertement*, qui est essentiel : car les historiens distinguent toujours les actes d'hostilité qu'exerce une armée régie dans une guerre déclarée, & ceux qui se commettent furtivement, ou par manière de brigandage. Mais on ne peut pas fixer un certain nombre de soldats, dont une armée doive toujours, & par-tout, être nécessairement composée : il faut en juger selon les forces des ataquans & des ataqués. Dans un démêlé entre deux états peu considérables, on a lieu de regarder comme une armée un petit corps de gens de guerre, qui ne passeroit que pour une poignée de bandits, s'il s'agissoit de deux grands royaumes. Lors donc que Végece définit l'armée, *un corps composé de légions, de troupes auxiliaires, & de gens de cavalerie, pour faire la guerre* ; ce n'est point là une définition qui convienne à toute sorte d'armée en général, mais seulement à celles des Romains de ce temps-là. Car il y a des armées qui ne sont composées que de citoyens, ou de troupes étrangères ou auxiliaires, & il y en a aussi qui consistent en un corps tout d'infanterie, ou tout de cavalerie. Marc Crassus, au rapport de Cicéron, soutenoit, qu'un homme ne pouvoit passer pour riche, s'il n'étoit en état de lever une armée à ses dépens.

Cicéron lui-même compose l'armée de six légions avec un grand nombre de troupes auxiliaires, tant d'infanterie que de cavalerie. Polybe dit que l'armée des Romains consistoit ordinairement en seize mille citoyens, & vingt mille hommes de troupes auxiliaires. Cela n'empêche pas qu'un moindre nombre de gens de guerre ne fût quelquefois appelé une armée. Dans le Digeste, ce nom est donné à une seule légion. Mais, à l'occasion de ce mot, on peut demander si le traité est véritablement entré, lorsqu'un des alliés fait passer sur les terres de l'autre un grand nombre de troupes par petites bandes, qui défilent les unes après les autres ? Pour répondre à cette question, il faut remarquer que, selon le langage ordinaire, on a une armée sur pied, non seulement lorsqu'elle est toute en un seul endroit, mais encore lorsqu'on la sépare en plusieurs petits corps, qui peuvent être rassemblés en peu de temps. Cela posé, il reste à examiner dans quel sens le traité a été fait. Car, si on a voulu seulement prévenir les dangers où l'on pourroit être de la part de l'autre allié, il est clair qu'il ne violé point le traité, en faisant passer ses troupes par petites bandes séparées ; en sorte qu'elles ne se rassemblent point dans l'enceinte de notre pays ; puisqu'alors il n'y a rien à craindre pour nous. Mais, si l'on s'est proposé de mettre

à convertir un autre voisin, contre les insultes de ceux qui pourroient venir l'attaquer par nos terres, le traité est entré, dès-lors qu'on laisse passer les troupes étrangères, quelque partagées qu'elles soient en diverses bandes. „ (Puffendorf, droit de la nat. tom. II, pag. 95.)

On voit que ce juriste n'a pas décidé la question, parce que cette décision dépend de la définition exacte du mot, & qu'il ne l'a pas donnée, non plus que Grotius. Je la cherche en d'autres auteurs, & je trouve dans Vossius *ingens militum multitudo, si congregata fuerit, exercitum constituit ; est enim exercitus compositus ex numeris multis militum.* „ Un grand nombre de soldats, s'il est rassemblé, constitue l'armée ; car l'armée est composée de nombreuses troupes de soldats. „ (De jure milit. cap. 3, §. 10, pag. 74. 8°) Le vice de cette définition est évident. Ce n'est assurément pas le nombre qui constitue l'armée. Qu'elle soit de quatre ou cinq cents hommes, comme dans les peuplades barbares, petites & pauvres, ou de douze cents mille hommes, comme dans les autres peuplades barbares, grandes & riches, c'est toujours une armée.

Je consulte Engelhardt, qui me répond : *militis gentis cujusdam in universum sumpti, vel etiam multitudo militum ad bellum quoddam actu inferendum, sive expeditionem quandam bellicam, destinata, exercitus dicitur.* „ Les soldats d'une nation quelconque, pris en général, ou bien une multitude de soldats, destinée à faire une guerre, ou à quelque expédition guerrière, est nommée armée. „ (Specim. jur. milit. natural. Cap. 2, § 190, pag. 66. 4°.)

Ici l'armée est composée des soldats d'une nation, & ce trait de plus la distingue d'une troupe de brigands, mais point encore assez ; car les soldats d'une nation, s'ils faisoient la guerre sans ordre, ne constitueroient point une armée. On ne donnoit point ce nom aux famuleuses bandes, nommées grandes compagnies, dont Bertrand du Guesclin délivra la France. De plus, une armée est souvent composée de soldats de plusieurs nations.

Je cherche à m'éclaircir, & je lis dans Meade Faesch, (*Regl. & principes de l'art de la guerre, tom. I, pag. 1.*) : *l'armée est un corps composé de gens de guerre, & réuni sous un même chef.* Cette définition ne me satisfait point encore : elle peut convenir, comme la précédente, & même encore mieux, aux grandes compagnies ou à toute autre troupe de brigands ; & qu'un corps de troupe soit réuni sous un chef ou sous deux, ou sous dix, comme on l'a vu quelquefois, on ne lui donne pas moins le nom d'armée.

Lors de chercher sans fruit ce que d'autres ont pensé, il faut donc tenter de trouver par moi-même cette analyse, qui peut être utile dans le droit de la guerre : j'observe d'abord cette différence entre une armée & une troupe de brigands ; celle-ci ne fait la guerre que pour son

profit, & l'autre pour celui d'autrui. Ce premier pas me conduit, ce me semble, directement à la vérité. Qu'un corps de troupes soit nombreux ou non ; qu'il soit composé de soldats d'une seule nation ou de plusieurs ; qu'il obéisse à un chef, ou à un plus grand nombre ; s'il fait la guerre pour lui seul, c'est une troupe de voleurs ; mais, si chargé par sa patrie de la défendre, ou d'augmenter ses possessions par la conquête, il n'a pris les armes, & ne fait la guerre que pour en soutenir les intérêts, c'est ce qu'on nomme une *armée*. Et, comme un prince, un roi, un conseil, un sénat, représente la patrie ou l'état ; je définis l'*armée*, un corps de troupes avoué par un état, & envoyé par lui pour faire la guerre.

Reprenons maintenant la question de Puffendorf. La définition de Grotius ne la décide point, parce qu'elle est entièrement vicieuse, & que le mot *ouvertement* n'y ajoute rien, une troupe de brigands pouvant faire la guerre *très ouvertement*. Puffendorf veut déterminer l'*armée* relativement aux forces des attaquans & des attaqués ; mais il y a des forces de plusieurs espèces. Le nombre en est une ; la science en est une ; le courage en est une autre. Les trois cents Spartiates aux Thermopyles étoient un très petit corps de troupes, une poignée d'hommes, & une puissante *armée* ; celle de Xercès, une *armée* énorme & foible. Mais ces deux corps étoient *armées*, parce que l'un étoit conduit par son roi, l'autre avoué & envoyé par sa république.

Puffendorf demande ensuite si, lorsqu'une puissance a stipulé, par un traité, que son allié ne feroit point passer d'*armée* sur ses terres, celui-ci entreint le traité, en faisant passer un grand nombre de troupes, par petites bandes, sur les terres de cette puissance. La décision est facile d'après la définition du mot, & il n'est pas nécessaire de recourir aux vues non exprimées de la puissance contractante. Soit qu'elle ait craint pour elle-même, soit qu'elle n'ait pas voulu accorder passage pour aller attaquer une puissance voisine, ou qu'elle ait eu d'autres intentions qu'il ne lui a pas plu de déclarer ; elle a stipulé qu'une *armée* ne passeroit point sur ses terres ; une *armée* y passe, & le traité est enfreint.

ARMÉE. C'est un corps de troupes avoué par un état, & envoyé par lui pour faire la guerre.

COMPOSITION.

Les *armées* sont composées des différentes armes que l'on met en usage, & dont les deux principales ou génériques sont l'infanterie & la cavalerie. Mais, comme il y a eu des *armées* avant que l'équitation fût connue, ainsi que nous le voyons chez tous les peuples non civilisés de l'Amérique, de l'Afrique, & des lies australes,

il est vrai-semblable que les premières *armées* ne furent composées que d'infanterie.

Dans les grands & anciens empires d'Orient, l'histoire nous parle de cavalerie sous Ninus, sous Sémiramis, sous Olymandias, Sésostris, Pharaon, & la distingue des chars, qui étoient une autre espèce d'arme alors en usage. Il y avoit de la cavalerie dans les *armées* vers le temps de Job. (1321. av. J. C.) Il y en eut peu, sans doute, dans le pays de montagnes que les Hébreux habitoient. L'écriture remarque qu'Absalon se fit de la cavalerie & des chars. La nature du terrain a presque toujours décidé du nombre de la cavalerie. Les Perses & les Africains en ont eu beaucoup, mais presque toute légère, chargeant par pelotons, (Hérodote. L. IX, C. 21.) propre seulement à lancer des fleches & escarmoucher. (*Ibid.* C. 48.) Tels étoient les Medes, Hyrcaniens, Scythes, Parthes, Numides, &c. Environ cinq siècles après Job, il ne paroît pas que l'Europe employât de la cavalerie. Les Grecs n'en avoient point au siège de Troie. Homère, si exact à peindre les mœurs & à décrire les usages, n'auroit pas manqué d'embellir son poëme des ornemens que les combats de cavalerie pouvoient y prêter. On ne voit dans l'Iliade que de l'infanterie & des chars.

Dans les temps postérieurs, toute la Grèce en fit usage, mais n'en eut qu'un petit nombre pendant très-long-temps. Lycurgue institua une cavalerie, & on en voit dans les *armées* de Sparte, dès la première guerre de cette république, contre Messène. (743. ans av. J. C.) Les Lacédémoniens n'avoient point de cavalerie à Platée. Ils en eurent de temps en temps pendant la guerre du Péloponèse, mais en petit nombre, & c'étoient presque toujours les Thébains, ou leurs autres alliés, qui la fournissoient. Après la prise de Pyle, de Cythere, & de Sphactérie, par les Athéniens, ils leverent quatre cents chevaux & des archers, contre leur coutume. (Thucyd. L. IV, p. 288. A.) Agésilas passa en Asie sans cavalerie. (an. 368 av. J. C.) Il en tira des villes grecques de ce pays, qui lui fut très-utile, & dont il emmena une partie en Grèce. À Leuctres, les Lacédémoniens n'avoient que six cents chevaux, & c'étoit, suivant Xénophon, de mauvaise cavalerie. (L. VI, p. 596, B. av. J. C. 368.)

Cette espèce de troupe ne fut pas plus nombreuse dans les *armées* Athéniennes. Vers les premiers temps de la république, (av. J. C. 1350.) elle fut à peine de trois cents hommes. Ce nombre s'accrut ensuite jusqu'à six cents, & dans les temps les plus florissans, il ne passa pas douze cents. À Marathon (471.) & à Platée, (481.) les Athéniens n'avoient point de cavalerie. Ils en sentirent le besoin dans ces deux actions, & leverent, peu après, par le conseil d'Aristide, dix mille hommes d'infanterie & mille chevaux. Au commencement de la guerre

guerre du Péloponèse, ils pouvoient armer treize mille hommes d'infanterie & douze cents chevaux, y compris les archers à cheval, outre seize mille hommes, tant jeunes que vieux, & cohabitans, & seize cents archers, répandus dans les forts du territoire de l'Attique. (*Thucyd. L. I, pag. 109. A. B. C.*)

Pendant cette guerre, ils envoyèrent par mer, en Laconie, quatre cents hommes d'infanterie & trois cents chevaux. Dans leur expédition en Sicile, ils n'en avoient pas à leur première bataille contre les Syracusains. (*av. J. C. 415.*) On leur envoya ensuite deux cents cinquante cavaliers, auxquels les Égésains & les Catanéens fournirent des chevaux. Les Athéniens en achetèrent d'autres, & formèrent un corps de cavalerie de six cents cinquante hommes. (*Thucyd. L. VI, p. 482.*) En général, ils en eurent toujours en petit nombre, parce qu'ils étoient une puissance maritime, que le sol montagneux de l'Attique n'étoit pas propre à nourrir des chevaux, & qu'il y avoit peu de citoyens en état d'en entretenir & de fournir en même temps aux dépenses des flottes.

La proportion de l'infanterie à la cavalerie, dans les armées de Sparte & d'Athènes, fut à peu près celle de 1 à 10, jusqu'au temps d'Alexandre. La raison principale de ce petit nombre étoit qu'elle ne chargeoit pas en troupe : elle n'étoit propre qu'à inquiéter l'ennemi, harceler & escarmoucher comme nos hussards ; & étoit donc une troupe très-inférieure en force à l'infanterie. La seule cavalerie, proprement dite, la meilleure & la plus nombreuse qu'ait eue la Grèce, étoit celle de Thessalie, pays abondant en pâturages. Toutes les républiques Grecques en eurent à leur service, autant qu'il leur fut possible ; mais, comme l'entretien en étoit fort cher, elles n'en avoient qu'un très-petit nombre. Cette cavalerie rendit aux Thébains de grands services, & devint sur tout célèbre sous Jason, tyran de Phères. Alors la Thessalie & ses alliés pouvoient armer vingt mille ophtes & huit mille chevaux. (*Xenoph. L. VI, p. 383, D. av. J. C. 367.*) Elle chargeoit en ligne ou phalange. On ne pouvoit alors, dit Polybe, soutenir son effort ; mais elle n'étoit pas propre à l'escarmouche. (*L. IV. §. 8, tom. I, pag. 442. 1764. 8°. Ernesti.*)

Philippe & Alexandre en firent ensuite un grand usage, & ce fut sous ces deux princes que l'on vit la proportion de la cavalerie à l'infanterie augmentée de 1 à 7.

Au commencement de son règne, Romulus eut trois mille hommes d'infanterie & trois cents cavaliers. Lorsque les Antemnates, au nombre de trois mille, se furent joints aux Romains, l'infanterie fut portée au nombre de six mille hommes. Dans la guerre contre les Sabins, Romulus avoit vingt mille hommes d'infanterie, & huit cents chevaux, tant Romains qu'alliés. Lorsque

les Sabins furent admis dans Rome, le même nombre & la même proportion subsista dans les troupes nationales. À la mort de Romulus, les troupes tant romaines qu'alliées, étoient de quarante-six mille hommes d'infanterie, & deux mille de cavalerie. Après l'expulsion des Rois, la légion fut portée à quatre mille deux cents hommes de pied & la cavalerie ne fut pas augmentée : le nombre de trois cents chevaux étoit ce que l'on nomma *justus equitatus*. (*Liv. L. 21.*) Dans la guerre contre les Gaulois, Lucius Furius Camillus leva dix légions dans cette proportion. (*Id. L. 7. C. 25, anno Rom. 404.*) Elle fut la même sous le sévère Titus Manlius, (*R. 413.*) augmentée sous Quintus Fabius, qui leva quatre mille hommes de pied & six cents chevaux. (*R. 456.*) Lorsque Annibal eut détruit Sagonte & marcha vers l'Italie, les consuls Cornélius & Sempronius leverent six légions, dont chacune fut de quatre mille hommes de pied & de trois cents de cavalerie. La proportion des troupes des alliés, levées en même temps, fut à peu près la même ; savoir, quarante-quatre mille fantassins & quatre mille cavaliers. (*R. 535.*) Sous le consulat de L. Posthumius Albinus, & de T. Sempronius Gracchus, (538.) une légion conduite en Sicile par T. Manlius Torquatus, étoit de cinq mille hommes de pied & de quatre cents chevaux. (*Id. L. 28. C. 34.*) Dans la suite de l'histoire romaine, je trouve : (*T. Liv. passim.*)

En Espagne six mille hommes de pied, & trois cents chevaux ; autant d'infanterie des alliés du nom latin, & huit cents chevaux. (*anno R. 542.*)

En Afrique, sous P. Scipion, les légions de six mille deux cents hommes de pied, & trois cents chevaux. (547.)

En Asie, contre Antiochus, sous les deux Scipions, deux légions romaines & deux latines, chacune de cinq mille quatre cents. (563.)

En Ligurie, quatre légions romaines de cinq mille deux cents hommes de pied & trois cents chevaux : quinze mille fantassins alliés de nom latin & huit cents chevaux ; dans les Gaules, sept mille alliés de nom latin & six cents chevaux. En Espagne quatre mille fantassins romains & deux cents chevaux ; sept mille alliés & trois cents chevaux. (570.)

En Ligurie, deux légions romaines de cinq mille deux cents fantassins & trois cents chevaux, chacune avec le nombre accoutumé d'alliés ; savoir, quinze mille hommes de pied & huit cents chevaux. (572.) Dans l'Espagne citérieure, une légion romaine de cinq mille deux cents fantassins, & quatre cents chevaux, avec un supplément de mille hommes de pied & cinquante chevaux ; de plus, sept mille fantassins alliés de nom latin, & trois cents chevaux ; on en rapela les troupes romaines & alliées, & le supplément, dont le nombre, formant deux légions, montoit à plus de dix mille quatre cents hommes de pied & six cents cavaliers romains, avec douze

mille alliés de nom latin, & six cents chevaux. (578.).

En Sardaigne & en Ilirie, deux légions de cinq mille deux cents hommes de pied & trois cents chevaux, douze mille fantassins alliés de nom latin, & six cents chevaux. En Espagne une légion & trois cents chevaux; cinq mille fantassins alliés & deux cents cinquante chevaux. (576.).

Sous le consulat de Cn. Cornélius & de Q. Petilius, deux légions nouvelles & trois cents chevaux, dix mille fantassins alliés de nom latin, & six cents chevaux. (577.).

En Corse, sous le préteur M. Atilius, une légion nouvelle de cinq mille hommes de pied & de trois cents chevaux: en Espagne un supplément de trois mille fantassins romains, & de cent cinquante chevaux, avec cinq mille fantassins alliés de nom latin, & trois cents chevaux. Les consuls leverent de plus deux légions de nombre juste en cavalerie & infanterie, c'est-à-dire, cinq mille deux cents hommes de pied, & trois cents cavaliers. (579.).

Sous le consulat de L. Posthumius Albinus, & de M. Popilius Lœnas, quatre légions nouvelles envoyées en Ligurie avec dix mille fantassins alliés de nom latin, & six cents chevaux: pour l'Espagne un supplément de trois mille fantassins Romains & de deux cents chevaux: pour la Corse un supplément de quinze cents fantassins romains & de cent chevaux. (580.).

Dans la guerre de Macédoine, contre Persée, sous P. Licinius, deux légions romaines de six mille hommes & de trois cents chevaux chacune, avec seize mille alliés fantassins, & neuf cents chevaux, outre les six cents que M. Sici-nius y avoit conduits; en Italie deux légions Romaines de cinq mille hommes; douze mille fantassins alliés, & six cents chevaux. (582.).

En Macédoine, sous Q. Marcius, un supplément de six mille fantassins Romains, & autant d'alliés de nom latin; deux cents cinquante cavaliers romains & trois cents alliés, avec ordre de congédier les vétérans; de sorte qu'il n'y eût dans chaque légion pas plus de six mille hommes de pied & de trois cents chevaux: en Italie deux légions de cinq mille deux cents hommes de pied & trois cents chevaux; dix mille fantassins alliés & six cents chevaux. On leva de plus, pour le besoin, quatre légions, avec seize mille hommes, fantassins alliés de nom latin, & mille chevaux: en Espagne un supplément de trois mille fantassins romains, & trois cents chevaux, réparti de sorte que chaque légion fut de cinq mille hommes, & de trois cents trente chevaux: on y joignoit quatre mille fantassins alliés, & trois cents chevaux. (584.).

En Macédoine un supplément de sept mille citoyens romains, & deux cents chevaux, avec sept mille alliés de nom latin, & quatre cents chevaux, réparti de sorte qu'il n'y eût dans cette province que deux légions de six mille fantassins

& trois cents chevaux, & que le reste fut distribué dans les garnisons, les soldats hors de service congédiés. On ordonna aux alliés une levée de dix mille hommes de pied & de neuf cents chevaux, pour le besoin. Ces troupes-ci furent jointes à celles d'Anicius, qui, de plus, eut ordre de transporter en Macédoine deux légions romaines de cinq mille deux cents hommes & trois cents cavaliers chacune. Licinius fut envoyé dans la province avec deux légions, dix mille fantassins alliés, & six cents chevaux. (585.). Lucullus mena contre Mithridate cinq légions, formant trente mille hommes d'infanterie, & seize cents chevaux.

Il résulte de ces détails que, dans la légion, la proportion de la cavalerie a varié de $\frac{1}{10}$ à $\frac{1}{5}$, & à peu près de même dans les armées combinées de Romains & d'alliés, c'est-à-dire de $\frac{1}{10}$ à $\frac{1}{5}$. Observons que la cavalerie romaine étoit le plus souvent employée comme cavalerie légère: que son usage dans les camps, qui étoient toujours retranchés, étoit borné à des patrouilles, & à des reconnoissances; qu'il en falloit par conséquent un moindre nombre qu'aujourd'hui, parce que la manière de faire la guerre a changé, & qu'il faut, outre la cavalerie pesante, un grand nombre de cavalerie légère, en des armées aussi nombreuses & aussi étendues que les nôtres, pour les garder sur tout leur front, reconnoître l'ennemi, protéger nos marches. Ainsi, nous nous égarerions étrangement, si nous voulions régler notre proportion sur celle des Romains: elle étoit bonne de leur temps, & ne convient point à nôtre.

Les armées germanes, gauloises, & bretonnes, étoient composées d'infanterie & de cavalerie. Ces deux armes sont si utiles l'une à l'autre, que depuis qu'on fait usage à la guerre d'hommes montés sur des chevaux, il est rare qu'on ait employé l'une des deux sans l'autre. Il n'y eut plus de proportion constante entre elles sous les empereurs romains & grecs, lorsque l'art militaire & la discipline se furent corrompus.

Les Francs & les Germains eurent dans leurs armées peu de cavalerie. Il y en eut aussi très-peu sous nos rois de la première race. Elle augmenta vers le commencement de la seconde. Sous Charlemagne, on la voit égaler presque l'infanterie. Vers la fin de la seconde race, & au commencement de la troisième, elle faisoit la principale partie des armées françoises; & peu après elles furent entièrement composées de gendarmes à cheval.

Charles VII, en instituant les compagnies d'ordonnance, rétablit l'infanterie sous le nom de francs archers. Elle fut augmentée sous François I^{er}; & depuis ce temps jusqu'à nôtre, on a proportionné ces deux espèces de troupes dans les armées, relativement à la nature des terrains où elles devoient agir.

Le duc de Rohan, cherchant à déterminer cet-

sa proportion : s'exprime ainsi : „ Maintenant faut proportionner la cavalerie avec l'infanterie ; la quelle peut avoir ses distinctions, selon la situation du pays où vous faites la guerre, ou bien des ennemis contre lesquels vous avez à combattre ; car, si vous êtes en un lieu de campagne, plein de fourage, & que vous ayez à faire la guerre contre une grande cavalerie comme celle du Turc, il faut en ce cas vous fortifier d'un plus grand nombre de cavalerie, que si la guerre se fait en un pays serré, ou de montagnes, ou de forêts, ou de marais, de haies & de fossés, & qui ait force places fortifiées ; parce que la guerre s'y réduit plutôt en sièges qu'en batailles & combats de campagne, alors il faut fortifier son infanterie. Ces deux corps sont si nécessaires l'un à l'autre, qu'une armée ne se peut estimer bonne ni subsister, s'ils ne sont également bien entretenus. Néanmoins, si je n'étois induit par quelque besoin extraordinaire, je ferois la proportion de mon armée pour le pays ouvert d'un quart de cavalerie, sur trois quarts d'infanterie, comme sur vingt-quatre mille hommes, six mille chevaux ; en un pays serré, d'un sixième partie de cavalerie sur cinq parts d'infanterie, comme sur vingt-quatre mille hommes de pied, quatre mille chevaux „

Outre la nature du terrain, un grand nombre d'autres conditions entrent dans ce problème, & concourent à en déterminer la solution dans chaque cas particulier. Il faut considérer ce que l'on peut entretenir de cavalerie, qui coûte deux ou trois fois plus que le même nombre d'infanterie : ce que le pays où l'on porte la guerre peut en nourrir ; ce qu'en demande votre plan de guerre, & votre plan de chaque campagne. Lorsque la cavalerie est nombreuse, elle ne peut pas se maintenir long-temps dans un camp qu'il est important de conserver : il faut donc avoir prévu ce qu'on en fera, si on est obligé de rester dans ce camp, & de renvoyer la cavalerie à quelque distance, ou bien, d'où on pourra la tirer, si on passe d'un pays où elle est moins utile, dans un autre où elle l'est davantage. Il faut encore faire attention au temps où l'on veut ouvrir la campagne, parce qu'on peut y entrer plutôt avec une armée nombreuse en infanterie.

Considérons de plus ici les armes, les avantages, les défenses que l'ennemi nous doit opposer. S'il y a des lieux fortifiés à attaquer ou à défendre, il faudra moins de cavalerie. Si les forces principales de l'ennemi consistent dans cette arme, il faut la lui opposer à force égale, soit en nombre, soit en bonté. Montécuculli conseille d'en avoir contre les Turcs jusqu'à moitié de l'infanterie : on y peut suppléer par les chevaux de frise & l'artillerie, contre cette nation & celles qui font la guerre sans art & sans discipline : c'est ce que les Russes ont fait avec succès dans leur dernière guerre contre la Turquie.

Votre adversaire a-t-il une cavalerie nombreuse, mais peu exercée, mal montée, peu aguerrie ? Vous pouvez lui en opposer un moindre nombre, si la votre est bonne, & même de l'infanterie bien disciplinée, & qui ait fait la guerre : celle qui ne l'a pas vue a moins de confiance : il faudra l'affermir par l'assurance d'un secours prompt & visible.

Si la nature du pays & celle de l'ennemi vous permettent des entreprises où la promptitude soit nécessaire, comme des surprises de quartier, de divisions, de cantonnement, de passages de rivières, des enlevemens de convois, il faut augmenter la proportion de la cavalerie. Et, comme les combinaisons sont en grand nombre à la guerre, il faut même joindre ici celle des talents & du caractère du général ennemi, & augmenter ou diminuer le nombre de la cavalerie, suivant qu'ils pourront en faciliter ou empêcher l'usage.

Cette multitude de circonstances fait qu'il est impossible d'assigner une proportion précise entre l'infanterie & la cavalerie qui doit composer un corps d'armée. Elle varie non seulement suivant les circonstances de lieux & d'hommes, mais suivant celles de loix, de mœurs, de coutumes, & de préjugés. La nation qui a peu de connaissance dans l'art militaire, peu de discipline, beaucoup de penchant au pillage, & pour les expéditions lointaines, comme les Numides, les Scythes, les Tartares, n'aura que de la cavalerie, pour ainsi dire. Celle qui est profonde dans l'art de la guerre, n'aura que de l'infanterie. Telle fut long-temps la nation grecque, parce que sa phalange, forte par elle-même, mais sans flanc, & protégée par ses piques, n'avoit point de parties faibles, point d'ailes, pour ainsi dire, contre la cavalerie légère dont elle faisoit peu de cas. Elle augmenta la siene en Asie, parce qu'elle y trouva une cavalerie qui chargeoit quelquefois en grandes troupes. Eumène, le plus guerrier des successeurs d'Alexandre, fit de la siene le cinquième de son armée.

Cependant, si on compare les différentes proportions qu'y ont mises nos plus grands généraux modernes en divers pays, & qu'on peut voir dans l'histoire, on établit comme principe général que dans la guerre de montagnes il suffit d'avoir un huitième, ou un dixième de cavalerie ; & que dans les pays de vastes plaines, comme la Flandre, & quelques parties de l'Italie, il en faut depuis un cinquième jusqu'à un tiers. C'est à peu près entre ces limites que le général doit choisir le nombre convenable à l'état de guerre qu'il veut établir, d'après les combinaisons de toutes les circonstances de loix militaires, de mœurs, d'usages, de science, d'armes, & de position des nations belligérentes, sans oublier tout ce qui concerne à ces différens égards les troupes alliées.

N O M B R E .

Souvent une armée peu nombreuse combat avec plus d'ardeur que celle qui l'est davantage. (*Thucyd. L. II.*). Les troupes supérieures en nombre se contentent plus dans leur force que dans la science militaire. Celles qui sont fort inférieures, & marchent à l'ennemi de leur plein gré, ont une élévation d'âme, une grandeur de projets, qui les rendent audacieuses. Soit ignorance, ou lâcheté, plusieurs armées ont été vaincues par des armées très-inférieures. (*Ibid.*).

Q. Fabius leva quatre mille hommes de pied & six cents chevaux, pour aller porter la guerre en Etrurie, en disant : „ j'aime mieux les ramener riches que d'emmener beaucoup de soldats „. (*Liv. L. 10.*). Agésilas demanda cinquante spartiates, trois mille afranchis, & six mille alliés, pour passer en Asie & faire la paix avec le roi de Perse, ou, si le barbare vouloit la guerre, pour l'occuper de sorte qu'il ne fût pas tenté de la porter dans la Grece. (*Xenoph. Agésil.*).

Les Lombards, peuple peu nombreux, entouré en Germanie de plusieurs nations belliqueuses, s'y maintenoit en sûreté, non par l'obéissance & la soumission, mais par son courage & la victoire. (*Tacit. Germ.*). Timur-bec répétoit souvent ce passage du Coran ; „ combien d'armées peu nombreuses ont-elles vaincu avec l'aide de Dieu, des armées composées d'un nombre infini de soldats „. Le courage & l'habileté augmente le nombre, & le défaut de ces qualités militaires le diminue. Ce n'est pas la multitude qui fait la force, même dans les peuples belliqueux ; c'est l'art & la valeur. Dans les petites armées l'ordre est facile, & les secours, prompts : celles qui sont nombreuses, sont plus incommodées d'elles-mêmes que par l'ennemi. (*Joseph. de Bell. jud. Lib. III.*).

Ce n'est pas le nombre, dit Végèce, qui donne la victoire. Ces peuples innombrables armés par les rois d'Asie se sont écoulés, pour ainsi dire, comme des torrens. Ils ont moins succombé sous l'art & la valeur de leurs ennemis, que sous le poids de leur nombre. En effet, une grande armée réunit beaucoup d'embarras. Ses marches sont lentes ; ses longues colonnes sont harcelées par un petit nombre d'ennemis ; ses bagages toujours nombreux sont exposés aux passages des rivières & des défilés. Agésilas, revenant d'Asie, fit en moins d'un mois la même route que Xerxès avoit fait dans une année.

Il est difficile de trouver assez de fourrages pour une si grande multitude de chevaux & de bêtes de charge, assez de vivres & d'eau pour un si grand nombre d'hommes, témoin celle de Xerxès, qui desséchoit, dit-on, les rivières, & son général Mardonius, qui fut contraint de ravager les

terres des Thébains ses alliés, non par vengeance ni haine, mais par la disette, qu'il est essentiel d'éviter dans toute expédition.

La terreur se communique plus rapidement dans une armée trop nombreuse ; le désordre y est irréparable, les actions de valeur moins communes, celles de lâcheté plus cachées, la fuite plus longue, la dispersion infiniment plus étendue, le carnage pour ainsi dire sans borne, ainsi que tous les avantages de l'armée victorieuse. Les anciens, instruits par l'expérience, source principale de nos lumières, vouloient des armées, non pas nombreuses, mais rendues robustes par l'exercice & la discipline. Dans les guerres moins considérables, les Romains employoient dix mille hommes de pied & six cents chevaux ; falloit-il combattre un ennemi puissant ? ils envoyoient vingt-mille fantassins & douze cents cavaliers. En des cas plus pressans deux armées marchaient, & il étoit ordonné que chacun des généraux, ou tous deux ensemble veillassent à ce que la république ne reçût aucun dommage. Quoiqu'elle eût tous les ans de nouvelles guerres en différens pays, elle avoit toujours des troupes suffisantes pour attaquer, ou pour se défendre ; parce qu'elle formoit des armées peu nombreuses, mais exercées & aguerries.

Nos écrivains militaires ont tous approuvé ces maximes des anciens. Un des plus célèbres a dit : „ les mauvais généraux cherchent toujours à réparer par le nombre le défaut de courage & d'intelligence. Ils n'ont jamais assez de troupes & ils épuisent toutes les garnisons & tous les vivres, pour grossir & faire subsister leur armée „. Les grands capitaines au contraire, sont des prodiges avec un peu de troupes. Nous voyons Marcellus, à la tête d'une petite troupe de cavalerie, défaire une armée gauloise très-nombreuse ; nous voyons Sertorius, avec cinq ou six mille hommes, se soutenir dans ses montagnes contre Pompée, & plus de cent vingt mille hommes ; & en des temps plus voisins de nous, Henri IV, toujours vainqueur avec des forces inférieures ; du Guesclin délivrant des Anglois la France, quoiqu'il eût peu de troupes ; toujours plus faible que ses adversaires, quant au nombre, & toujours supérieur, quant aux suites de ses mouvemens. Quels efforts ne fit-on pas, quelles prodigieuses forces ne mit-on pas en campagne, pour réduire Zisca, ce grand capitaine, qui, avec vingt ou vingt-cinq mille hommes, eut le courage d'en attaquer cent mille, & la gloire de les dissiper ?

Tout se réduit au petit dans la décision des batailles entre deux grandes armées, parce qu'il se trouve rarement des plaines capables de contenir des forces si prodigieuses. Dans une action, la plus grande partie demeure inutile, pendant que le petit nombre décide de tout dans le terrain qu'il peut remplir de part & d'autre. Si on m'objecte que chacun des deux partis

peut combattre sur plusieurs lignes redoublées, qui se succéderont les unes aux autres dans le combat, c'est supposer une chose qui n'arrive presque jamais, & donc nous n'avons même aucun exemple dans les anciens : on peut bien s'imaginer que les modernes n'en fourniront pas non plus. Deux lignes peuvent bien se succéder, c'est-à-dire, la seconde à la première qui n'aura pu résister au choc de celle qui lui est opposée ; comme cela s'est vu à la bataille de Lens ; (N. & dans plusieurs des Romains). C'est un de ces phénomènes militaires qu'il n'appartient qu'au grand Condé de faire paroître : car sa première ligne fut totalement défaire. Je passe une ligne renversée & battue, & le mal réparé par la seconde ; mais une troisième, une quatrième, & une cinquième, qui racomode tout, & qui remporte la victoire après la déroute des quatre autres ; voilà ce que nous n'avons jamais vu ni ont dire. Les Romains nous fournissent quelques exemples des halloires & des princes battus, mais non pas totalement : ils se remettent de leur désordre à la vue des triaires. Les modernes ne nous en fournissent aucun ; la raison en est évidente : c'est qu'il s'en faut bien que nos loix militaires ne soient aussi parfaites que celles des Romains. C'est tout ce qu'on peut demander de la discipline la plus exacte, du courage & de l'expérience du soldat. Il faut de tout cela pour le rendre capable de semblables manœuvres. Quelle conduite, quel sens froid dans l'action, & quelle capacité ne faut-il pas dans un général qui fait combattre de la sorte !

Quoique nous nous fussions rangés sur cinq ou six lignes en deçà de la trouée de Malplaquet, & que nous en eussions formé tout autant à notre gauche, vis à vis & le long du bois, il n'y a qu'à qui que ce soit de ceux qui s'y sont trouvés comme moi, qui ose me soutenir qu'elles ont toutes combattu. Il y eut beaucoup de spectateurs d'une très grande volonté, & peu de ceux qui la satisfaisent. La maison du roi se fit presque toute assommer, & chargée toujours, sans cesse & sans relâche, sans qu'on pensât à faire succéder de nouvelles lignes à cette première, qui soutint tous les efforts & toutes les charges des corps ennemis, après que l'infanterie qui bordoit le retranchement de la trouée d'entre les deux bois, eut quitté partie sans trop grand sujet, ou pour mieux dire, sans aucun ; ailleurs l'infanterie, si on en excepte deux ou trois corps de la gauche, donna toutes les marques du courage le plus intrépide, sans qu'on s'aperçût qu'on fit combattre le corps tour-à-tour. On oublia aussi les dragons.

Les ennemis formeront plus de douze lignes redoublées dans la trouée, après nous avoir chassés du bois où nous avions notre gauche, par la supériorité de leur nombre, & la faute de quelques régimens, qui lâchèrent le pied. Celui qui prétendra que ces lignes se sont succédées les

unes aux autres, ne s'est pas trouvé à cette bataille, ou s'y est trouvé sans la voir.

On pourroit prouver par un bon nombre d'exemples, tirés de la guerre de 1701, où l'on vit des armées formidables de part & d'autre, que, dans presque toutes les actions qui se sont passées, ce n'est pas le grand nombre qui a remporté la victoire. A-t-on remarqué que le combat ait volé d'une aile à l'autre, & sur-tout le front d'une ligne ? Combien de corps d'infanterie & de cavalerie sont restés les bras croisés à Hochstedt, à Ramillies, à Oudenarde, & presque par-tout, comme à Malplaquet ? La France a-t-elle jamais mis sur pied de plus grandes armées que celles qui ont paru sous le regne de Louis le Grand, & en particulier dans la dernière guerre qui a fermé son regne ? Les alliés contre la France ont-ils fait de moindres efforts ? Ils en ont même fait de plus grands. Les victoires ou les défaites ont-elles dépendu du grand nombre ? Remontons deux, trois, quatre siècles plus haut ; poussons, si l'on veut, jusqu'aux plus reculés ; on verra la même chose, ou peu s'en faut.

Turenne disoit qu'une armée qui passoit cinquante mille hommes, devenoit incommode au général qui la commandoit, & aux troupes qui la composoient. Si l'autorité de ce grand homme pouvoit souffrir quelque contradiction ; ce seroit par l'opinion du général, qui mit le comble à sa gloire en balançant ses succès.

„ Les plus grands capitaines, dit Montécuculi, ont toujours eu de grandes armées, quand ils ont voulu faire de grandes choses, parce que les moyens doivent être proportionnés à la fin. Alexandre se mit en campagne avec cent vingt mille combattans pour la guerre des Indes. Les consuls romains en avoient quatre vingt sept mille à Cannes. Godefroi de Bouillon mena contre les Sarasins trois cents mille hommes de pied, & cent mille chevaux. L'an 1532, l'empereur Charles V eut une armée de quatre-vingt-dix mille hommes de pied, & de trente mille chevaux, & l'an 1566, l'empereur Maximilien II se mit en campagne avec vingt-cinq mille chevaux, & quatre-vingt mille hommes de pied ; & il avoit outre cela un grand nombre de barques sur le Danube. Charles V assiégea Metz avec quatre-vingt mille hommes. La Nonne demande pour la guerre du Turc quatre-vingt mille chevaux, cinquante mille fantassins ; dix mille piquiers, & dans un autre endroit il veut cent vingt mille combattans. Quelles puissantes armées nous avons vues de notre temps, sous les enseignes de l'empereur dans le Holstein, l'an 1638, & en Bourgogne l'an 1637, contre des ennemis bien moins puissans, & moins fiers que le Turc ? Serait-il impossible de faire ce qui s'est fait autrefois ? De l'est à la puissance, la conséquence est insaisissable.

Le premier & le principal avantage du Turc est le nombre exorbitant de ses troupes ; car,

supposé que chaque partie agisse, & ne demeure pas inutile; il ne se peut faire qu'en multipliant les agens, on ne multiplie les efforts, & par conséquent les effets.

Soliman entra en Hongrie, en 1526, avec trois cents mille hommes, trois cents pièces de canon, comme on l'apprit par un transfuge qui le savoit en détail. Le même Soliman s'avança jusqu'à Vienne, en 1529, avec cent cinquante mille combattans, & cent soixante vaisseaux sur le Danube, sans compter les petites barques. L'an 1594, Sinan, Bacha, avec cent vingt cinq mille combattans, & quatre-vingts pièces de canon, mit en désordre le camp de l'Archiduc Mathias, & prit Javarin: & deux ans après, Mahomet III, avec une armée de deux cents mille hommes, ataquâ Agria, à la vue du camp des Chrétiens, & la prit.

Cette multitude est justement ce que nous appelons puissance, parce que le plus grand nombre enferme le moindre, & le surpasse; de sorte que si une épée a quelque force d'elle-même, plusieurs épées jointes ensemble en auront davantage, & de deux poids, le fort emporte le faible.

Comme l'autorité d'un aussi grand Capitaine pourroit persuader une opinion qui n'est peut-être pas absolument vraie, il ne sera pas inutile de discuter cette opinion, & les preuves qui en forment la base.

On peut douter qu'Alexandre ait mené cent vingt mille combattans dans les Indes. Il ne passa en Asie qu'avec trente-cinq ou quarante mille hommes: il ne croyoit donc pas qu'une grande armée fût nécessaire pour de grandes choses; & il devoit encore moins avoir cette opinion, lorsqu'il se fut rendu maître de l'empire de Darius avec cette petite armée. Si, pour la conquête de l'Inde, il augmenta ses troupes, autant que le dit Quinte-Curce, ce ne put être qu'en prenant pour auxiliaires ces mêmes peuples qu'il avoit soumis si facilement, & qui ne devoient pas lui être d'un grand secours, & il n'ignora point que c'étoit son armée qu'il augmentoit, & non pas ses forces. Le récit des autres historiens ne donne pas lieu de le croire; mais, quoi qu'il en soit, s'il le fit, ce ne fut pas l'utilité, la nécessité qui le déterminâ; ce fut uniquement le faste & l'apparence de grandeur.

Si les Romains eurent à Cannes quatre-vingt-sept mille hommes, à quoi leur servit ce nombre, si ce n'est à livrer aux Carthaginois un butin plus riche?

L'armée des Princes croisés, parmi lesquels étoit Godefroi de Bouillon, étoit, dans l'Asie mineure, de cinq cents mille hommes d'infanterie & cent trente mille de cavalerie. Ce ne fut point Godefroi qui en régla le nombre & en eut le commandement. Chaque chef commandoit ses troupes, & ils agissoient vrai semblablement de concert. Il est vrai que nos historiens parlent

sur-tout de Godefroi de Bouillon; mais celles des Sarasins parlent beaucoup plus du comte de Toulouse.

Cette nombreuse armée eut des succès éclatans. Cependant on n'en peut rien conclure pour l'utilité & la nécessité du grand nombre. Les Sarasins n'étoient pas inférieurs en ce point aux Croisés; ainsi les deux partis avoient même embarras pour les mouvemens & pour les vivres; mais les Chrétiens étoient convertis d'armes défensives que leurs ennemis n'avoient pas, & ils connoissoient un peu plus l'art de la guerre: c'est à ces deux avantages qu'il faut attribuer leurs victoires.

Que fit Charles V en 1532, si ce n'est une incursion à Tunis, avec quarante mille hommes? Et l'empereur Maximilien II, qui, à la tête de sa nombreuse armée, laissa tranquillement prendre Zigerth, & massacrer le brave Sérim avec toute sa garnison? Qu'ont fait de grand tous les autres chefs que cite Montécuculli? De l'acte à la puissance, dit-il, la conséquence est infaillible. Ce raisonnement très-juste en lui-même, n'a ici aucune valeur, parce qu'il est fondé sur une supposition fautive. Une puissance qu'il est impossible d'employer, celle d'être puissance, ce n'est qu'une ignorante ostentation. Une seule main ne maniera bien qu'une seule arme; donnez lui en deux, vous lui ôrez toute sa puissance. Tel homme lance une pierre avec adresse; mettez-le à côté d'un rocher, il ne sera pas à craindre. De même, tel général maniera bien un certain nombre de troupes; au delà, c'est pour lui le rocher.

Au fond, la pensée de Montécuculli n'est pas ce qu'elle paroît: Il étoit trop éclairé pour s'y tromper. Ce qu'il dit ailleurs en est une preuve évidente. Il ne demande pour la force des armées qu'une proportion suffisante. Pour faire une juste résistance, & opposer, dit-il, au Turc des forces équivalentes, il faut se proposer une armée, qui ne soit ni si grosse qu'il soit impossible de la mettre sur pied & de l'entretenir; ni si faible, qu'elle ôte l'apparence raisonnable d'obtenir ce qu'on prétend, qui est la victoire.

Demander pour cela deux cents mille hommes, ce seroit vouloir l'égalité, & non la proportion, & témoigner peu de courage, d'esprit, & d'habileté. En demander vingt ou vingt-cinq mille, la disproportion est trop grande: c'est un défaut d'expérience & un excès de témérité. Le trop grand nombre produit la confusion, & ne trouve ni à camper, ni de quoi subsister. Le trop petit nombre est incapable d'exécuter, méprisable, & sans confiance de soi-même.

Il faut donc que la principale armée qu'on oppose au Turc, soit de cinquante mille combattans, c'est à dire, vingt-huit mille hommes de pied, deux mille dragons, dix-sept mille chevaux pesamment armés, & trois mille chevaux légers.

Celle des Romains étoit à peu près de ce nom-

bre, quand les deux armées consulaires étoient jointes : cela faisoit quarante mille hommes de pied, & huit mille chevaux ; & avec ces forces, ils ont vaincu de très-puissantes armées. L'empereur Maximilien demanda aux états de l'empire ce même nombre de troupes, pour faire la guerre au Turc ; c'est à-dire, quarante mille hommes de pied, & huit mille chevaux.

Avec une telle armée on pourra tenir la campagne contre le Turc, & combattre dans l'occasion ; ce qui doit être le but de celui qui fait la guerre. Sans ce nombre on ne peut ni demeurer en présence de l'ennemi, ni en venir à une bataille, ni former un siège, ni secourir une place, ni soutenir la réputation de ses armes : on est réduit à se cacher, tantôt dans un lieu, tantôt dans un autre, à demeurer sans rien faire, & à voir ses propres pertes sans y pouvoir remédier. On augmente le courage aux ennemis, on l'ôte aux siens ; on met le pays au désespoir, on fait mépriser ses armes ; on laisse tout rainer ; parce que le Turc, ayant en tête une armée trop inégale, on la force dans ses logemens ; on brûle les fourrages aux environs, on lui coupe les vivres & on l'assomme, on lui empêche la retraite, on l'oblige à décamper, pour la défaire dans la marche ; on l'enferme & on la contraint de se rendre à discrétion & de subir le joug, comme il arriva aux Transilvains en Pologne l'an 1557, au compte de la Tour, général des Suédois, en 1633, en Silésie, & trois fois à Craïss chez les Parthes.

Ainsi Montécuculli ne demandoit que cinquante mille hommes, contre ces grandes armées turques de deux ou trois cents mille hommes. Il ne vouloit donc que le nombre suffisant pour en reprendre sur ses ennemis ; & regardoit comme inutile entre leurs mains tout l'excédent de leurs forces. Il reconnoissoit donc une certaine mesure du nombre des troupes, au delà de laquelle un général ne sauroit en des circonstances données en trouver l'emploi ; par conséquent c'étoit à ses yeux un avantage de n'avoir à ses ordres que cette mesure de troupes : le surplus lui paroïssoit un obstacle à de grands succès.

C'étoit aussi l'avis du maréchal de Saxe : il disoit qu'avec une armée de soixante mille hommes, un général pouvoit s'opposer à quelque armée que ce fût ; & on lit dans ses mémoires : « Ce n'est ni la valeur, ni le nombre, ni les richesses qui manquent aux Turcs ; c'est l'ordre & la discipline. A la bataille de Pétervaradin, ils étoient au delà de cent mille hommes ; nous n'étions que quarante mille, & ils furent battus. »

« Les petites armées, dit le maréchal de Puysegur, se meuvent avec facilité. Un général, soit dans les marches, soit dans les camps de bataille, est à portée de tout voir ; de se porter facilement de la tête à la queue, ou de la droite à la gauche de son armée ; de pouvoir reconnoître l'étendue du terrain où il faut combattre & placer

les troupes, faire, en conséquence de cause, passer ses ordres de la droite à la gauche, par le moindre signal fait au moyen d'un étendard ou autre marque qui puisse être aperçue, quoique je ne l'ai jamais vu pratiquer ni ouï-dire qu'il l'ait été parmi nous. On trouve par-tout une grande facilité à faire subsister une pareille armée, ou le peu de consommation qu'elle fait en comparaison d'une grande ; & par conséquent elle est rarement contrainte de quitter les postes qui lui sont importants, par le défaut de fourrages & d'autres circonstances.

Il n'en est pas de même à l'égard des grandes armées. Elles sont obligées de marcher sur un grand nombre de colonnes ; sans quoi elles avanceroient pas, & elles tiennent dans leurs marches quatre ou cinq lieues d'étendue. Dans leurs camps ou champs de bataille, elles tiennent un espace de deux ou trois lieues en longueur, de sorte que, quand ce seroit dans une plaine rasée, un général n'en pourroit voir l'étendue ; par conséquent donner aucun signal avec un étendard, ou autre marque qui pourroit être vue, comme faisoit César à Pharsale, ou en d'autres occasions. Il faut donc, si le signal est nécessaire, que le général ait recours à ce qui peut être entendu. Mais, supposons que de sa droite il le fît faire à sa gauche, par un coup de canon ; si le vent n'y est pas tourné, le coup ne s'y entendra point. Il est encore nécessaire que, pour donner des ordres justes, le général ait dans sa tête une connoissance exacte de tout le pays qu'occupe son armée ; ce qui est difficile non seulement dans les marches, mais dans les champs de bataille, quand on est obligé de les prendre promptement, n'ayant pas eu le temps d'en prendre d'avance la notion nécessaire. Il faut donc, mal gré lui, qu'à l'endroit où il n'est pas, chaque officier général inférieur, fasse sa charge. Quand cela arrivera, l'on entreprendra mal à propos ; comme il est arrivé à Fribourg au second combat. A un autre, il se présentera une bonne occasion ; mais il ne vaudra rien hasarder de son chef, & souvent il ignorera les intentions du général : d'autres, qui se trouveront commandés, tireront la meilleure partie des troupes, pour les mettre où ils sont, sans examiner s'ils ne dégarnissent pas trop d'autres endroits. Il ne suffit pas d'avoir une partie des généraux inférieurs qui soit capable & appliquée ; il faut qu'ils le soient tous. Car, si celui qui a le commandement supérieur d'une division ne l'est pas ; quand celui qui lui est subordonné le seroit, il ne pourroit peut-être pas remédier aux fautes que l'autre auroit pu faire. Il y a encore bien d'autres inconvéniens à l'égard des fourrages & autres subsistances pour les grandes armées. C'est une étude & une connoissance que l'on ne peut tenir que de ceux qui en ont été long temps chargés ; & qui s'en seront acquittés par règles & par principes ; ce qui est rare à trouver : sans quoi cependant l'on fait bien

des fautes, dont même on ne s'aperçoit pas. Il en est de même des marches d'*armées*, des camps, champs de bataille, & de bien d'autres parties de la guerre, dont on n'a ni théorie ni pratique. Combien trouveroit-on de lieutenants-généraux & de maréchaux de champs qui n'ont jamais été commandés pour marquer un camp ni pour reconnoître des champs de bataille. Quant aux marches, ils ne s'en mêlent point.

Voilà ce que nous enseignent nos maîtres. En se tenant dans les justes bornes du respect dû à leur génie, à leurs talens, à leurs lumières, à leur expérience, il ne sera peut-être pas inutile d'analyser leurs idées sur cette matière, de crainte que ce même respect ne fasse porter leurs principes jusqu'à un excès qu'ils auroient eux-mêmes condamné.

Cet excès seroit de croire que le nombre n'est absolument rien, & qu'une *armée* de quarante ou cinquante mille hommes peut suffire dans toutes les circonstances & combinaisons possibles; même, comme le dit Paul Hay du Châtelier, à faire la conquête de l'univers. Cependant, si cet auteur, à la tête de son invincible *armée*, eût rencontré dans sa route un Turenne, un Gustave, un Frédéric, & cent mille hommes, je doute qu'il fût allé loin.

Sans entrer dans le détail des nombreuses combinaisons que peuvent former les différentes forces réunies dans une *armée*, il me semble qu'on peut les réduire à quatre espèces principales, deux passives & deux actives. Le terrain & le nombre des hommes sont deux forces réelles, mais passives. Le courage & l'intelligence sont les deux forces actives. Sans celles-ci les deux autres ne sont rien. Deux *armées* d'un million d'hommes chacune, avantageusement postées, mais dénuées de courage & de chef, ne s'approcheroient pas. C'est l'intelligence & le courage qui font valoir la force passive du lieu & du nombre. Quant au courage, nous en avons des exemples qui passent, pour ainsi dire, toute croyance. On a vu des poignées d'hommes battre de grandes *armées*: on a vu un, deux, trois hommes y jeter l'épouvante. (Voyez *Courage*.); mais on a vu pour le moins aussi souvent un petit nombre de braves gens accablés par le grand nombre. Concluons de cette expérience, que deux *armées* également nombreuses, se combattant l'une l'autre, dans un terrain égal, avec un courage égal, n'auront d'avantage ni l'une ni l'autre; que, si l'une des deux, étant moins nombreuse, est très-supérieure par le courage, elle battra l'autre; mais qu'à valeur égale le nombre l'emportera.

Il en sera de même de l'autre force active, de l'intelligence. Que deux *armées* opposées aient même nombre, même courage, même intelligence; les efforts seront égaux, & l'avantage nul. Supposez d'un côté une intelligence supérieure; vous

y verrez un succès proportionné au degré de cette intelligence. Mais, si l'intelligence & le courage étant à peu près égaux de part & d'autre, la supériorité du nombre est d'un côté, celui-ci aura le succès. Pendant toute la campagne de 1675 Turenne & Montécuculli se balancerent. Si l'un de ces deux grands hommes avoit eu pour lui la supériorité du nombre, cette balance n'eût pas existé. Supposons le courage égal, mais d'une part un très-petit nombre conduit par une intelligence infiniment supérieure; celui-ci opérera des prodiges qui seront à peine crus, comme je l'ai dit de ceux du petit nombre secondé par le courage.

Ceci au premier coup d'œil, semble contre dire la doctrine de nos grands maîtres: mais, en y regardant de plus près, on va l'y trouver très-conforme. Une *armée* trop nombreuse est pesante, lente, embarrassée dans ses marches, dans ses fourrages, dans ses subsistances: ils en bornent le nombre à cinquante ou soixante mille hommes; c'est tout ce que le sage Turenne a dit & rien au delà. D'après cette maxime, qu'il me soit permis de présumer ce qu'auroit fait ce grand général, si le Roi lui eût confié une *armée* de cent mille hommes. Fidèle à son principe, comme il l'a toujours été, il n'auroit tenu en corps d'*armée* qu'environ cinquante mille hommes, & il auroit détaché le reste; il l'auroit employé à inquiéter l'ennemi sur ses flancs & ses communications, les provinces les moins gardées: cet ennemi eût-il été Montécuculli lui-même, avec une *armée* très-inférieure, Turenne auroit fait un usage avantageux de la force passive supérieure qu'il avoit en main, & auroit certainement contraint son adversaire à reculer promptement & loin, ou à se faire battre.

Lorsque Montécuculli demandoit de grandes *armées*, c'est qu'il supposoit alors les autres forces égales: il pensoit peut-être en ce moment, que s'il eût eu la supériorité en 1675, ses succès y eussent répondu. Lorsqu'il se représente une *armée* turque il change de langage, mais non de principe: il ne veut que la proportion. Le courage alors étant égal, & l'intelligence très-supérieure, un nombre médiocre lui suffit.

Ainsi Turenne & Montécuculli ne comptoient pas le nombre pour rien. On peut dire que c'est le zéro, qui, n'ayant par lui-même aucune valeur, dédouble celle de l'unité à laquelle il est joint. Lorsqu'on voit une petite *armée* en battre une très-nombreuse, on ne se trompera jamais en concluant une grande supériorité de courage dans les troupes victorieuses, ou dans l'intelligence de l'*armée* du général. Quant aux chefs dépourvus de cette force suprême, ils sont tout aussi bien battre une petite *armée* qu'une grande.

Le nombre est d'autant moins à mépriser, que la supériorité de génie qui peut y suppléer est plus

plus rare. Il faut plusieurs siècles à la nature pour produire un Alexandre, un Scipion, un Gustave ou Frédéric, un Turenne : & ce n'est pas tout encore, il faut que les circonstances viennent seconder leur génie ; que le conquérant de l'Asie n'y trouve ni soldats ni général, Scipion, des Numides ; Gustave & Turenne, des chefs très-médiocres ; Frédéric, des troupes très-inférieures à celles qu'il a créées : on s'abuseroit fort, si en attendant ces phénomènes, on se tenoit très-inférieur en nombre de troupes aux puissances avec lesquelles on peut être en guerre ; il faut à cet égard se mettre de niveau avec elles. Formons nos troupes aux grandes manœuvres de la guerre ; rendons-les supérieures à toutes les autres, s'il est possible, par la discipline & les exercices. Mais, si nous atteignons en ce genre une grande supériorité, n'espérons pas qu'elle soit d'une longue durée. Nos voisins nous imiteront, nous atteindront, nous surpasseront peut-être. Si cela n'arrive pas, ils balanceront nos forces d'un genre par celles d'un autre. Nous le voyons par la guerre de 1778, entre l'Empereur & le roi de Prusse. Les Autrichiens ont opposé à la science des manœuvres la science des postes. Si l'un ou l'autre parti avoit eu des forces très-inégaux en nombre ; croit-on que les avantages eussent été balancés : que les troupes de l'Empereur inquiétées par les deux flancs se fussent maintenues sur le bord de l'Elbe, ou que Frédéric, supposé inférieur en nombre, eût empêché son adversaire de passer cette barrière ? J'observerai de plus que le roi de Prusse fit ce que j'ai dit plus haut qu'auroit fait Turenne. Il ne tint pas toutes ses troupes ensemble, mais il retint près de lui un corps d'armée suffisant, & détacha une division sur chaque flanc de son ennemi.

Ne nous égarons pas en des espérances chimériques : n'ambitionnons pas la supériorité conquérante, elle n'a qu'un éclat funeste : efforçons-nous seulement d'atteindre celle qui est respectable. Que nos ennemis craignent de nous attaquer ; mais supposons toujours l'égalité avec eux : & s'ils peuvent mettre sur pied des armées nombreuses ; soyons en état de leur en opposer d'égaux en nombre : je parle ici de l'Europe ; je parle des nations de l'Asie comparées avec les autres nations de l'Asie. Le parallèle de ces deux parties du monde, quant à l'art militaire, trouvera sa place ailleurs.

Je sais que l'augmentation des troupes est due quelquefois à un vice de l'état ou du souverain mais cela n'arrive pas toujours. Il ne faut pas ici se tromper à l'apparence. Il est nécessaire de distinguer les troupes & les armées. Celles de la république romaine furent peu nombreuses, mais ses troupes l'étoient ; elle pouvoit armer presque tous ses citoyens. Si elle n'employa d'abord que de petites armées, c'est qu'elle n'eut à com-

battre successivement que de petits peuples. Il faudroit sans doute l'imiter, si nous étions dans les mêmes circonstances ; mais il ne faut pas tirer de sa conduite un exemple pour la nôtre quand les circonstances ont changé : lorsqu'elles devinrent différentes pour elle, ses principes ne furent plus les mêmes. Carthage eut des armées nombreuses, celles de Rome furent augmentées, & leur nombre s'accrut dans la suite avec celui de ses ennemis, & l'étendue de son empire. Cette augmentation fut donc un effet nécessaire de son ambition, mais non pas, comme l'ont dit quelques écrivains, une des causes de sa perte. Ce ne fut point cette augmentation qui ruina sa discipline & sa science militaire, mais la cupidité, les vexations, les injustices, les pillages des généraux & des gouverneurs de provinces. Un petit nombre de citoyens enorgueilli du titre de patricien, regarda comme honorable une vie oisive. Après avoir usuré beaucoup plus de bien qu'il ne leur étoit nécessaire pour jouir des vrais dons de la nature, ils empoyèrent ce produit de leur iniquité à se procurer des biens fantastiques. Les artisans de luxe se multiplièrent. Réduits à la pauvreté, ils appliquèrent leur industrie à tenter, par des objets éblouans, ceux qui tenoient les richesses. Ceux qui réussirent, imitèrent bientôt la vanité patricienne, & le luxe s'étendit sur toute la nation. Le produit du travail fut employé à l'acquisition d'étoffes brillantes : tout ce qui avoit de l'éclat fut préféré, même aux vrais besoins ; on se contenta d'une chétive nourriture, pour être vêtu de soie. L'argent destiné aux bains qui entretenoient la santé, fut employé à se couvrir de pourpre. Alors la mollesse & l'oisiveté firent des progrès énormes. Dès qu'un citoyen eut assez de richesses, pour faire subsister sa famille honorablement, c'est-à-dire, sans travail, sa femme & ses enfans furent oisifs : un grand nombre de citoyens & d'esclaves leur devint indispensable. Un seul homme eut besoin de cent autres, & fut nécessaire à leur subsistance. Il ne fut plus possible d'enrôler un artisan, dont l'absence eut réduit tant de citoyens à la misère, ni tant de citoyens qui étoient nécessaires à cet artisan. Ainsi le luxe coupa une partie des nerfs de la république : elle eut moins de bras pour sa défense, & ce malheur ne fut ni le seul ni le plus grand de ceux qu'elle éprouva.

L'arbitraire n'a point de bornes. L'esprit qui se repaît de plaisirs de fantaisie ne connoît aucun repos. Les citoyens oisifs, possesseurs de fonds de terre, furent plus inépuisables en caprices qu'en trésors. Ils diminuèrent, autant qu'ils le purent, les salaires des citoyens & des esclaves qui cultivoient leurs campagnes ; ils leur laissèrent à peine la subsistance, leur ôtèrent les moyens de rendre la terre fertile, leur ôtèrent le nécessaire pour le donner à des chiens & à des chevaux. Bientôt ces terres cultivées par des bras que la misère avoit affoiblis, ne purent satisfaire ni la cupidité

du maître, ni les besoins des cultivateurs. Ceux-ci les abandonnerent peu à peu, se jetèrent dans les villes; se mirent aux gages des citoyens riches, soit pour servir à leurs besoins domestiques soit pour seconder leur ambition, en qualité de soldats. L'état eut moins de troupes, moins de défenseurs, mais une armée plus nombreuse, avec laquelle le plus habile & le plus heureux asservit sa patrie.

Les maux qui avoient produit l'empire augmentèrent sous l'empire. Le luxe parvint aux plus grands excès. Les Empereurs ne purent assouvir leur frénésie qu'en dévastant les provinces; plusieurs, ne régnaient que sur des esclaves, trouverent en eux leurs assassins. Les habitants de la campagne l'abandonnerent, pour se mettre à la solde du prince & partager ses brigandages, ou pour aller chercher une retraite inconnue à l'avarice de leur maître. Ceux-ci, devenus moins riches, parce que ce n'est pas la terre seule que produit tout, ce qu'elle exige de bras & de sacrifices ne furent plus en état de solder un aussi grand nombre de troupes, ni même d'entretenir celles qu'ils avoient conservées. Ils furent mal servis par des soldats mal payés; ils furent abandonnés avec joie par des esclaves qui les détestoient, qui allèrent servir des puissances étrangères. Ainsi le faste de ces princes, amis du luxe & ennemis de leurs sujets, qu'ils vouloient asservir sous prétexte de les défendre; se complaisoient en un grand nombre de satellites, & diminueient le nombre réel des défenseurs de l'état.

Ce fut aussi l'ambition qui augmenta le nombre des troupes en France & dans le reste de l'Europe; mais les circonstances étant différentes, ce changement ne pouvoit pas avoir les mêmes suites. La France, divisée d'abord en petits royaumes, ensuite en petites principautés & seigneuries, presque toutes armées les unes contre les autres, ne fit presque jamais que de petites guerres. Environnée d'états constitués à peu près comme elle, lorsqu'elle y porta la guerre, ce fut pour attaquer tantôt l'un & tantôt l'autre avec de petites forces. Mais, lorsque la maison d'Autriche s'étant élevée eut alarmée par son ambition la France & les puissances du Nord; lorsque, pour s'opposer à ses progrès, Richelieu eut réuni dans les mains de son maître toutes les forces du royaume; lorsque l'Europe inquiétée par l'ambition de Louis XIV se fut ligée contre lui, on vit de part & d'autre les armées s'accroître avec les vues ambitieuses. Chez les Romains cette augmentation eut lieu à la décadence de la république, c'est-à-dire, au passage du meilleur au pire. En France & en Allemagne ce fut au contraire, lorsque ces deux états eurent acquis plus de grandeur, de force, & de confiance. Cette augmentation qui a subsisté, & qui paroît aujourd'hui à peu près fixée, ne pouvoit avoir de suites fâcheuses. D'ailleurs, si on conside-

re plutôt le fond des choses que leur extérieur, elle a été & elle est plus apparente que réelle. Il y a peut-être en sous Louis XIV & sous Louis XV moins d'hommes en armes qu'il n'y en a eu deux ou trois siècles avant eux; mais leur nombre, dispersé sous de petits princes, frappoit moins les yeux qu'étant réunis sous ces deux rois: ce sont de petits ruisseaux, à peine remarqués, qui ont produit de grands fleuves.

Les grandes puissances politiques ont toujours eu & auront toujours un grand nombre de troupes & de grandes armées: c'est à la sagesse du prince & de ses ministres à le régler, de sorte qu'il soit suffisant pour la défense du royaume, entretenue avec toute l'économie possible, & sans préjudice pour l'agriculture & les autres arts utiles. (Voyez Traouens.) Mais il faut toujours être à l'égalité pour le nombre vis-à-vis des autres puissances; & même le prince qui, par une prudente économie, & par d'habiles institutions, saura se donner à cet égard une supériorité décidée, en y joignant ce qui forme de bonnes troupes & d'habiles généraux, sera le plus puissant, le plus respectable, & le plus en paix.

COMPOSITION.

Il n'y a point aujourd'hui d'armée qui ne soit composée d'infanterie & de cavalerie. Ces deux armes sont essentiellement nécessaires l'une à l'autre, par les raisons & pour les besoins qui seront détaillés dans la suite de cet ouvrage. Il n'y a eu d'armées toutes d'infanterie que lorsque l'art de guerre étoit encore dans l'enfance: il n'y en a eu toute de cavalerie que chez les nations où il n'étoit pas connu.

On joint à ces deux parties fondamentales celles qui sont nécessaires pour les conduire, les protéger, & les faire subsister.

Un corps d'officiers généraux, nommé *état-major*, est chargé, sous le général en chef, de l'administration générale de l'armée, comprenant l'ordre, la police, la discipline, la justice, & autres détails.

Un autre corps est chargé du service des armes pesantes ou machines pyro-balistiques, servant à seconder & protéger les troupes dans l'attaque & la défense. Le corps du génie fournit des officiers pour diriger la disposition & construction des retranchemens, les travaux de l'attaque & la défense des places.

Un autre corps est chargé de la fourniture & du transport des subsistances, ou autre de la direction des hôpitaux, où les malades & les blessés reçoivent les soins dont ils ont besoin.

Cet ordre général, étendu à toutes les parties d'une armée, n'est bien connu que depuis le siècle de Louis XIV; les progrès de l'art, l'établisse-

ment d'une discipline plus sévère, les campagnes & les guerres plus longues, & l'augmentation des armées l'ont rendu nécessaire. Lorsqu'elles étoient peu nombreuses, un petit nombre d'officiers généraux suffisoit pour les conduire. Lorsque le pillage fournissoit des vivres & de l'argent, qu'il, la plupart du temps, tenoit lieu de solde, & qu'après une ou deux campagnes, chacun revenoit à ses foyers, on n'avoit besoin ni de compagnie des vivres, ni d'hôpitaux : mais la discipline en souffroit & la guerre étoit plus funeste. Lorsque la plupart des places se prenoient d'emblée, ou par stratagème, & que leurs murailles peu solides étoient déboulées par des légères sa- pes, on ne menoit point à la suite des trains formidables de machines de guerre. D'autres temps, d'autres soins. On dit qu'autrefois on nommoit *armée royale par excellence*, celle qui menoit deux ou trois canons ; & que, si le gouverneur d'une place avoit l'audace de se défendre contre une pareille *armée*, le général la faisoit pendre : semblable en ce point à un tigre qui ne suit que des sentimens de rage, & qui ne déchire qu'avec plus de furie celui qui l'irrite en se défendant. Un gouverneur ne recevoit aujourd'hui, en pareil cas, que de plus grands honneurs de la part de l'ennemi, auquel il auroit eu le courage de résister plus long-temps.

E S P E C E S.

On donne à l'armée différents noms, suivant sa combinaison & son objet. Une *armée combinée* est celle que forment les troupes de deux ou plusieurs puissances alliées. Les réflexions qu'on peut faire à ce sujet, trouveront place dans les principes sur le plan de guerre. On nomme *armée d'observation*, celle qui est chargée d'observer l'ennemi, tandis qu'on attaque une de ses places, & de s'opposer aux efforts qu'il tenteroit pour la dégager. L'*armée de secours*, est celle qu'on envoie pour secourir une place assiégée. (Voyez PLACES.)

ARMEMENT. Préparatifs d'hommes, machines, & munitions de guerre.

Un prince prudent & sage, c'est-à-dire, qui veut maintenir la paix, sera toujours prêt à faire avec célérité un puissant armement. Alors ses ennemis n'osent pas armer eux-mêmes, de crainte qu'ils n'attaquent sans avantage, ou qu'ils ne soient prévenus & trouvés hors d'état de défense. Ce prince aura évité la guerre, & la voie de conciliation sera ouverte & plus facile. *Offendite modo bellum, pacem habebitis.* (Lév. E. VI. C. 18.)

On nomme aussi armement toutes les armes du soldat prises collectivement, & ce qui sert à les contenir ou à les porter, comme fourreaux de sabres, d'épée, de baïonnette, ceinturon, bandoulière, fourreau, cartouche, giberne. (Voyez TENUE.)

ARME. C'est un instrument avec lequel on porte des coups à son adversaire, ou l'on se garantit des siens.

La plupart des étymologistes rejettent l'opinion qui dérive le mot *arma* ab *arando*, parce qu'elles écartent l'ennemi, & s'accordent à dire que le mot latin *arma* ou le mot françois *armes* sont dérivés du latin *armi* qui signifie épaules, parce que les épaules portent les armes ou en sont couvertes : c'est ce qu'a dit Festus & après lui Isidore ; *arma propriè dicta sunt, eo quod ar-mos tegunt*. Mais, outre que les Latins nommoient *armus* l'épaule & le bras pris ensemble, & qu'une épée, un poignard, une fleche, ne couvre ni le bras ni l'épaule, ne pourroit-on pas demander à ces étymologistes, *cur non armi ob arma quibus teguntur* ? Isidore ajoute qu'on peut aussi dériver le mot *arma*, *àrō* *trā* *A'rus*, du nom d'*Arès* ou dieu Mars : mais on peut aussi dériver *Arès* d'*arma*.

La langue celtique offre une autre solution de ce problème étymologique. Le même mot *armum* y signifie bras & arme : il existe encore dans la langue bretonne & dans la galloise. On aura pu donner un nom commun au bras & aux armes, parce que les premières ont été les bras. Je pourrois pousser plus loin cette recherche ; mais je craindrois de fatiguer ceux qui peuvent l'apprécier à sa juste valeur.

L'homme est l'animal que la nature a le moins armé par le corps, & le plus armé par l'intelligence. Les armes corporelles qu'il en a reçues, les premières, les antiques *armes*, sont les bras, les mains, les ongles, les dents. La jeune sauvage qui fut trouvée seule près de la forêt d'Orléans ne connoissoit point d'autres *armes*. Il faut sans doute un accident des plus rares pour captiver à ce point l'esprit d'un homme, & le retenir dans l'état de brute. Dans celui de société, il sort promptement de cette condition malheureuse pour lui, parce qu'elle est contraire à sa nature. Son esprit s'exerce par l'imitation : il prend l'es- sor, il s'étend par la communication des idées, & l'homme qui, dans cet état de dégradation, n'auroit pu employer que ses bras à la conquête d'un vil aliment, parvient à concevoir & à faire celle d'une partie de la terre.

DES ARMES DE MAIN.

ARMES D'ESCRIME.

Dans les premières sociétés le besoin d'affoimer la proie, celui de se défendre contre des animaux malfaisans ou des hommes violens, ont fait inventer les *armes d'escrime*. La plus simple est le bâton, qui sert en même temps d'appui. On dit que les *pongos* en font cet usage : l'homme & le singe sont imitateurs ; lequel a emprunté de l'autre ? Si c'est l'homme, il a été loin au delà de son modèle. Si c'est le singe, il est resté à son

premier degré, faute sans doute d'un autre instrument que lui refusa la nature.

L'homme employa le bâton pour tuer les animaux au gîte : car c'est par eux qu'il a commencé : il a fait couler leur sang avant celui de son semblable ; la chasse a été la première guerre.

Les hommes les plus vigoureux prirent des troncs d'arbustes, afin de porter des coups plus sûrs. Cette arme pesante & noueuse lui fut nécessaire contre les bêtes féroces, telles que les lions & les ours. Des combats contre les animaux, elle a passé dans ceux que les hommes se sont livrés. Hercule & Thésée l'employèrent contre les uns & les autres. On l'a ensuite variée sous différentes formes. Dans son état naturel, nous l'appelons massue ; dans l'artificiel nous l'appelons masse.

À l'imitation des longues épines ou des bois brisés qui entrent dans la chair, ou des cornes animales, on a pu imaginer d'aiguiser un bâton, & d'en faire l'arme perçante nommée épieu. Le couteau destiné d'abord à couper & façonner différentes matières, a pu être employé aussi comme arme perçante. On l'a ensuite rendu plus propre à cet usage en le changeant en poignard. L'inhumanité, la cruauté, le désir effréné de la vengeance, pour fraper des coups plus traitres & plus sûrs, a inventé le stilet.

En allongeant le poignard on a fait l'épée, que l'on a varié sous un grand nombre de formes.

Ensuite pour éloigner de soi l'ennemi, & l'atteindre de plus loin, on a placé une pointe au bout d'un bâton ; ce qui a produit la pique, la lance, la javeline, la petruillane, la hallebarde, & l'esponon.

Ces armes étoient propres à percer ou fraper d'estoc : il falloit en inventer pour couper, ou fraper de taille. Le couteau, propre à cet usage, comme utensile, ne l'étoit point comme arme : il n'avoit ni assez de poids ni assez de longueur. On imagina la hache, d'abord employée comme outil, ensuite comme arme guerrière. Mais elle avoit le désavantage de ne fraper que de près, & de n'être qu'une arme offensive. Ses coups devoient être souvent prévenus par ceux de l'épée. On donna un tranchant à celle-ci avec plus de largeur, & on la changea en sabre ; celui-ci fut varié sous plusieurs formes. Enfin le faux, inventé pour un meilleur usage, fut aussi employé à la destruction des hommes.

On tenta ensuite de réunir plusieurs usages dans une même arme : l'épée eut en même temps la pointe & les deux tranchants, afin de fraper d'estoc, de taille & de revers. On voulut donner à la hallebarde les avantages de la lance & celui de la hache ; mais le coup, trop loin de la main, se trouva mal assuré, & ces armes composées, mises à l'épreuve, furent inférieures aux armes simples.

ARMES DE JET.

La distance à laquelle les armes d'escrime peuvent atteindre, n'excédent pas la longueur du bras, jointe à celle de la partie de l'arme qui dépasse le poignet. Il ne suffisoit pas à l'homme de combattre d'aussi près. Tantôt il eût besoin d'atteindre de loin un animal fugitif, tantôt d'attaquer un ennemi, soit homme, soit bête féroce, avec un moindre danger. Les premières armes de jet qu'il employa furent sans doute les pierres. La jeune sauvage d'Orléans a dit avoir eu une compagne que dans une dispute elle avoit tuée d'un coup de pierre au front. Il paroît que l'usage en a été continué long temps, puisque nous voyons les héros de la Grece l'employer si fréquemment dans les champs troyens. Agamemnon y combat avec la pique, l'épée, & de grandes pierres. Hector saisissant de sa main robuste une pierre noire, grande, inégale, en frappe à son milieu le terrible bouclier de sept peaux de bœuf dont se couvroit Ajax, & l'airain en retentit. Ajax levant une pierre beaucoup plus grande, la fait tourner, la jete de toute son immense force, & brise le bouclier d'un coup semblable à celui d'une meule. Près des vaisseaux le grand Ajax, fils de Télamon renverse Hector avec la même arme ; ailleurs Hector brise la tête d'Épigée ; Patrocle en frappant Siphéclos lui rompt les muscles du cou ; les Grecs les emploient à la défense de leur camp, comme dans les temps postérieurs on en fit usage pour celle des villes & des défilés dans les montagnes. On la devoit même dans les combats aux plus beaux temps de la Grece. À la bataille de Platée, le Spartiate Arimnestes tua Mardonius d'un coup de pierre à la tête. Dans Argos une tuile dirigée par la main d'une mère qui voyoit son fils attaqué par Pyrrhus, ôta la vie à ce conquérant.

La seconde arme de jet après la pierre a pu être le bâton simple, ensuite le bâton pointu ou l'épieu. On ne dûit pas tarder à le garnir d'une pointe, & on en fit le javelot, qui, suivant les différentes nations & les formes qu'elles lui donnèrent, se divisa en plusieurs espèces. On eut la javeline ou long javelot, le dard ou petit javelot, la haste, le verutum, le contus, la framéa, le gasum, la catia, le mazaro, l'angon, la sagitta.

On a même employé les flambeaux. Les Fidonates, attaqués dans leur ville par les Romains, ouvrirent tout-à-coup les portes, & il en sortit une troupe qui portoit des armes inconnues, jusqu'alors : elle tenoit en main des flambeaux. Les légions, d'abord effrayées de ce nouveau genre de combat, revinrent de leur surprise à la voix du dictateur Mamerus Emilius. Elles reçurent une partie de ces flambeaux lancés par l'ennemi, lui arrachèrent les autres, & les deux armées se virent munies de cette arme nouvelle qui ne pré-

préserva point les Fidèles de la défaite, & même de la prise de leur ville.

Les prêtres de Falisques la renouvelèrent avec aussi peu de succès; quoique, pour augmenter l'effroi, ils y eussent joint des serpents, ou leur apparence. Ils coururent au camp romain, semblables à des furies; & déjà les soldats épouvantés abandonnoient leurs retranchemens, lorsque le consul Fabius Ambustus, les autres officiers, & les tribuns les y ramenèrent en les taillant de cette terreur poétique.

On a pu se servir aussi d'instrumens destinés à d'autres usages: dans le besoin ou la chaleur du combat, tout devient arme; *furor arma ministrat*.

DES ARMES MÉCANIQUES.

ARMES NEUROBALISTIQUES.

La portée de l'arc de jet, lancée par la seule force du bras, étoit peu considérable. L'intelligence de l'homme y joignoit bientôt une puissance extérieure. L'idée en fut sans doute empruntée d'un jeune tronç, d'une branche d'arbre, ou d'un bâton courbé avec effort, qui se rétablit par son élasticité. On imagina d'adopter aux deux extrémités un lien qui servit à courber la verge élastique, & la première arme mécanique, l'arc fut inventé. Le trait, touchant d'une part le milieu du bois, de l'autre la corde, reçut le mouvement du ressort qui se rétablit, & la portée devint trois ou quatre fois plus grande. Cette arme simple est, pour ainsi dire, de tous les temps & de tous les lieux. Il est vrai-semblable qu'elle a précédé la fronde. Quoique celle-ci l'emporte par la simplicité, elle n'avoit pas comme l'autre de modèle dans la nature. Il falloit, ou un cas fortuit pour la découvrir, ou un plus grand effort d'imagination pour l'inventer. Et, si la fronde fut trouvée la première chez quelques nations, l'usage de l'arc doit prévaloir. Supérieur aux armes que la main lance, tant par la force que par l'intervalle, & la sûreté de la direction, il l'est aussi à la fronde par ce dernier avantage: ainsi nous trouvons l'un chez tous les peuples, l'autre en peu d'endroits. Voyez *Art. de l'arc*.

Ces deux armes ne jetoient que de petites masses & des traits légers. Ce n'étoit point assez pour le génie rapace & destructeur de guerre. Comme il s'accroît en avançant, ainsi que la distance & la renommée, il voulut des armes plus fortes, des traits capables de percer ou de renverser plusieurs hommes d'un seul coup, des masses qui pussent écraser un grand nombre à la fois & détruire les murailles. Les progrès de la mécanique secondèrent ces vues meurtrières. On imagina des machines plus fortes pour lancer plus loin de plus grs traits. Un sûr adopta à l'arc, pour recevoir & diriger plus sûrement la flèche,

composa la catapulte, qui, suivant la grandeur & la forme, reçut les noms d'onyx, scorpion, dorybale. On imita aussi, & l'on agrandit l'effet de la fronde par l'invention de la baliste, & de ses espèces nommées *managon*, *sphendont*, ou *fronde*, *magis*, *fundibale*, &c. Enfin, on réunît les deux genres, & la même machine jeta des traits & des pierres. Elle fut alors nommée *polybale*. (Voyez *Diction. d'Antiquités*.)

MATIERES DES ARMES.

On employa d'abord les bois durs, la pierre, & les os à faire des couteaux, des poignards, des haches, & des épées. On plaça ensuite des pointes de ces mêmes matières au bout d'une hampe. Lorsque les métaux & l'art de les travailler fut connu, ce qui n'arriva que fort tard, les armes en furent faites. L'or, l'argent, & le cuivre, un ou mélange de ces métaux, ont servi successivement à cet usage, suivant les progrès qu'a faits la métallurgie. Une ancienne tradition des Égyptiens portoit que l'art de travailler l'or & le cuivre fut trouvé dans la Thébaine au temps d'Osiris, & qu'on en fit des armes pour combattre les bêtes féroces. Le fer, quoique plus utile, est beaucoup plus difficile à trouver, à fondre, à rendre ductile: il n'a été connu que beaucoup plus tard. Homère ne parle guère que d'armes de cuivre. Celles des Romains ont été faites avec ce métal pendant plusieurs siècles. Les anciens lui donnoient une trempe comme on la donne aujourd'hui au fer. M. le comte de Caylus en a présenté à l'académie des belles-lettres, qu'il avoit rendu aussi dur que le fer de nos armes. Toutes les anciennes armes romaines que nous avons sont de cuivre. Celles des Égyptiens étoient du même métal. Job a parlé d'arcs de cuivre: il est vrai qu'il parle aussi d'armes de fer. Les Massagètes employoient le cuivre à faire des piques, des tarquois, & des haches. Les armes qu'on trouve dans les anciens tombeaux en Angleterre, en Suisse, en Allemagne, & dans tout le Nord sont de cuivre. Telles étoient aussi les armes des Américains, lorsqu'on a découvert cette partie du monde. Les haches trouvées dans les sépultures péruviennes étoient de cuivre; les Japonais & d'autres peuples de l'Asie emploient encore ce métal à faire des armes.

Lorsqu'on a su travailler le fer, on l'a employé comme le cuivre, & l'usage en est aussi très-ancien. Je viens de dire que Job a parlé d'armes de fer. Moïse a dit que celui qui porteroit un coup mortel avec le fer, seroit coupable d'homicide & mourroit lui-même. *Numer. c. XXXV. v. 16.* et *Exod. c. XXI. v. 12.*

ARMES NEUROBALISTIQUES.

D'autres besoins firent employer d'autres moyens mécaniques. Il falloit renverser des murs,

pour joindre l'ennemi qu'ils protégeaient. On inventa le bélier, dont les coups redoublés ébranlaient & firent tomber les remparts : ces grandes & fortes machines de guerre sont d'une haute antiquité : un passage du Deutéronome paroît en faire mention. *Si qua autem ligna non sunt poterit sed agrestia, & in ceteros apta usus ; succinde & instrue machinas, donec capias civitatem qua contra te dimicet.* (C. XX, v. 20.). „ Si quelques arbres ne sont pas fruitiers, mais sauvages, & propres à un autre emploi, coupe-les, & construis des machines, jusqu'à ce que tu prennes la ville qui combat contre toi „. D'autres passages de l'écriture prouvent que ces armes étoient connues au temps d'Oùas, environ huit cents ans avant l'ère Chrétienne, vers l'an du monde 3194. Dans la suite on imagina le bélier à tarière & le corbeau démolisseur.

L'homme employa aussi de bonne heure une autre espèce d'arme qui lui servit à fondre sur l'ennemi avec plus de promptitude, à le heurter, le renverser, le souler aux pieds. Ce fut le cheval ; qui, réduit en servitude pour des usages civils & paisibles, fut employé ensuite à la guerre. Il paroît que le roi d'Égypte avoit de la cavalerie lorsqu'il poursuivit les Israélites, & Job parle du cheval & de celui qui le monte. Suivant Hérodote & Diodore, les Égyptiens & les Scythes ont employé le cheval à porter les guerriers & à les traîner dans un char, en des âges si éloignés de nous que l'époque en est effacée. Il semble que dans ces temps où les troupes combattoient avec peu d'ordre, le cheval, monté par un cavalier, a dû être plutôt en usage que les chars, plus faciles à éviter. Mais ces origines, presque toujours incertaines, dépendent des lieux & des circonstances, & ne partent d'un même point ni du temps ni de la terre. Le cheval a pu être monté par l'homme dans la Phénicie, dans la Numidie ; & aux bords du Pont-Euxin, avant que les chars y fussent connus ; tandis que dans la Grèce l'usage des chars a précédé celui des chevaux montés : tout ce qui est possible à l'entendement humain appartient à l'homme dans tous les pays ; donnez-lui le besoin, la matière, & le temps ; il inventera également par tout.

Le cheval fut employé comme une arme propre à rompre les rangs, à renverser les troupes, à y mettre le désordre, à s'approcher & s'éloigner avec promptitude. Dans les pays qui produisent l'éléphant & le chameau, ces deux espèces furent conduites au combat dans la même vue. Mais tout cet appareil d'animaux, que l'on peut nommer ostentation plutôt qu'avantage, n'a existé long-temps que parmi les peuples d'Asie, toujours peu habiles dans l'art de la guerre. Les Grecs n'ont eu des chars que lorsqu'ils combattoient en barbares. Ils n'en avoient pas aux temps de leur gloire, aux Thermopyles, à Platée, & l'éléphant ne parut à la tête de leurs troupes que

lorsque leur science militaire étoit près de s'évanouir. La manière d'employer le cheval en le montant, étant la plus simple, & cet animal étant plus soumis à celui qui le dirige que l'éléphant & le chameau, l'usage de la cavalerie a prévalu chez toutes les nations.

Il y a un autre animal que les hommes ont conduit à la guerre, & dont ils ont dirigé l'effort comme celui d'une espèce d'arme ; ce sont les chiens. Ces fidèles compagnons de l'homme l'ont servi jusque dans les batailles. Dociles à sa voix, capables de s'unir à lui par l'intelligence ; ardens & courageux dans le danger, ils le partagent avec lui, quand il le commande. Je parlerai ailleurs des peuples qui en ont fait usage.

ARMES PYROBALISTIQUES. (Voyez ARTILLERIE.).

DES ARMES DÉFENSIVES.

ARMES DÉFENSIVES, MOBILES OU PORTATIVES.

Tant que les armes offensives furent simples, bornées au bâton, au dard, à la fleche, on n'y opposa que des armes de même espèce : les peuples non civilisés n'emploient aujourd'hui presque aucune arme défensive. Lorsque les premières furent perfectionnées, & que la science de la mécanique leur eut donné une force qu'elles n'avoient point encore ; l'homme inventa les moyens de se conserver, après ceux de s'entredétruire. Les premiers rois égyptiens, & les héros de la Grèce, se couvrirent de peaux d'animaux. Hercule porta la peau du lion de Némée comme trophée & défense.

On en fit ensuite le bouclier, afin d'éloigner davantage les traits & les coups portés de près. Bientôt la tête fut garantie par le casque, le corps par la cuirasse, la jambe par les greves ou botines. La matière de ces armes fut les peaux, le bois, les métaux, l'or, l'argent, le cuivre, & le fer. Elles passèrent de l'Égypte & de la Phénicie dans la Grèce, avec tous les arts : c'est aussi de l'Égypte que les Hébreux ont pu les emprunter. Moïse dit à Israël que le Seigneur Dieu est le bouclier de son secours & le glaive de sa gloire. Il est parlé dans Job de cuirasse & de boucliers fondus. (C. XLI, v. 6, 17.) ; Goliath avoit le casque, la cuirasse, le bouclier, & les greves. Sous le règne de Saül, Naassès, roi des Ammonites, ayant subjugué une partie des Juifs, leur fit crever l'œil droit, pour les rendre inutiles à la guerre ; parce que le bouclier étoit l'usage de l'œil gauche. (Jos. antiq. jud. l. VI, c. 5.).

ARMES DÉFENSIVES IMMOBILES.

Telles furent les défenses imaginées contre les petites armes mécaniques. On opposa ensuite à l'effet des plus grandes machines les retranche-

ments faits avec des arbres, des pieux, des terres remuées, des pierres, & des murailles. (Voyez FORTIFICATION.)

INVENTION DE LA POUDRE ET SES EFFETS.

Ces armes, employées depuis les plus anciens temps, furent en usage jusqu'à l'invention de la poudre en Europe, ou plutôt de son application à l'art de la guerre, & le sont encore chez plusieurs peuples. On ignore les noms des hommes qui les ont imaginées, & des nations qui furent les premières à les employer. La plupart prétendent, par vanité, à l'honneur de l'invention dans ce genre : mais il y en a sans doute plusieurs qui peuvent se l'attribuer. L'esprit humain agit par tout à peu près de même manière. Il sera parvenu aux mêmes pensées en différents pays, long temps avant qu'il y ait eu commerce entre eux ; & ces pensées, les mêmes quant au fond, n'auront différé que par les idées accessoires. Un arc aura été façonné dans un pays autrement que dans un autre ; mais dans tous les deux ce sera un arc. Tout ce que les anciens nous ont transmis à ce sujet est incertain. Ils ne nous parlent que de temps très-éloignés de leur âge, & très-postérieurs à celui des premières inventions. Les violences, les meurtres, les armées, les guerres, chez toutes les nations, sont fort antérieurs à l'écriture & aux écrivains. Presque toutes les origines de ce genre nous sont inconnues, même celles qui sont près de notre temps. Nous ignorons l'auteur de l'invention de la poudre, dont l'application à l'art de la guerre a opéré de si grands changemens dans l'ordonnance des troupes, dans leurs mouvemens, dans leurs armes, & dans la construction des remparts. Cette invention est restée long temps obscure, parce qu'on n'en faisoit aucun usage. Lorsqu'elle est devenue remarquable & célèbre par ses effets, on a tenté inutilement d'en trouver l'époque & l'auteur. La plupart des écrivains l'ont attribuée au moine allemand Schwarz. Mais un autre moine anglois, nommé Roger Bacon, antérieur à Schwarz d'environ cinquante ans, a publié à Oxford, au commencement du treizième siècle, un ouvrage dans lequel il parle de la poudre comme d'une composition connue long-temps avant lui, & qu'on pourroit employer à la guerre. Il dit qu'on ne voit ni éclair ni tonnerre, qui puissent être comparés à l'effet de la poudre, & qu'il n'y a ni ville ni armée qui pût en soutenir l'effet. (R. opus magnum, p. 474, v. 10.). Roger Bacon étoit savant & de grand jugement. Il posa les principes de la philosophie moderne, développés depuis par le chancelier Bacon. Cependant on ne trouveroit que bien peu de choses à recueillir dans ses ouvrages, dont M. Jebb a fait imprimer un volume in folio. Cet éditeur cite en la préface un manuscrit de Marcus Græcus, beaucoup plus ancien que Roger

Bacon. Ce manuscrit est intitulé *liber ignium*, livre des feux. Il dit que l'auteur y parle clairement de la poudre, & en donne la composition, sans en nommer l'inventeur.

On connoît aussi la poudre à la Chine depuis long temps. Le pere Gaubil assure que c'est depuis plus de soixante cent ans. On ne peut pas douter du moins qu'ils n'en fissent usage à la guerre, au commencement du treizième siècle. Les Mongous, suivant l'auteur chinois, traduit par le jésuite, avoient des *paou* ou machines à feu au siège de Loyang, & les Kins qui défendoient la ville en avoient aussi, avec lesquels ils jetoient des pierres de fer en forme de ventouse. Cette ventouse étoit remplie de poudre : quand on y mettoit le feu, cela faisoit un bruit semblable à celui du tonnerre, & s'étendoit de cent lys. L'endroit où elle tomboit se trouvoit brûlé, & le feu s'étendoit à plus de deux mille pieds. Si ce feu atteignoit les cuirasses de fer, ils les perçoit de part en part. Cette espèce de feu d'artifice ne seroit-il point semblable à ce que nous appelons poudre fulminante ?

Quand les Mongous se furent logés au pied de la muraille pour frapper, ils se tenoient à couvert dans des tanieres creusées sous terre, &, de dessus les murailles, on ne pouvoit leur nuire. Les assiégés, pour les déloger, attachoient de ces ventouses à des chaînes de fer, & les faisoient descendre du haut des murailles. Quand elles parvenaient, ou dans les fossés, ou dans les chambres souterraines, elles prenoient feu par une mèche, & désoleoient les assiégeans. Ces ventouses de fer, & les hallebardes à poudre & volantes qu'on jetoit, étoient ce que les Mongous craignoient le plus.

De toutes nos armes pyrophores, celles qui ressemblent le plus à ce que le pere Gaubil nomme ventouses, c'est la bombe : mais on ne peut pas assurer que c'étoit la même chose ; & il paroît, par l'obscur relation de l'historien chinois, qu'il ne savoit pas bien lui-même ce que c'étoit. Il nous laisse ignorer aussi quelles étoient les machines avec lesquelles on jetoit ces ventouses. Les Mongous & les Kins avoient des *paou*, ou machines à lancer des *che-pao*, ou machines à lancer des pierres, & des *ho-pao*, ou machines à lancer du feu ; ce pouvoit être le même *paou* qui lançoit du feu & des pierres. Il falloit que ces machines fussent bien imparfaites, puisque l'empereur Houpilay fit venir d'occident en 1271, pour le siège de Siangyang, deux machinistes chrétiens, ou mahométans qui savoient lancer des pierres de cent cinquante livres par le moyen d'un *er*, ou machine de bois à ressort. Ils lancèrent leurs grosses pierres sur un retranchement de bois qui étoit élevé sur les remparts. Les coups de pierres abaisèrent ce retranchement ; le bruit & le fracas répandirent la terreur dans l'esprit des habitans, qui n'avoient jamais vu ni entendu rien de pareil.

On trouve ensuite que Péyen, général de l'empereur Houpilay, brûla les maisons de Chagyang avec ses *kin-chi-pao*, ou machines de métal fondu; qu'un officier de la place nommée *Pieu ka*, employa des *armes* à feu en 1287, lorsqu'Houpilay marcha contre le prince Nayan, qui avoit les départemens d'une partie de la Tartarie orientale; les troupes de celui-ci, épouvantées par un coup de *ho-pao*, ou machine à lancer du feu, prirent la fuite. On voit encore de ces *ho-pao*, dans une bataille livrée au général Hatan par Timour, fils d'Houpilay.

Il résulte de ces faits que les ventouses à feu des Chinois étoient, ou des espèces de bombes, ou quelque feu d'artifice; qu'ils les lançoient avec les mêmes *pao*, ou machines avec lesquelles ils jetoient des pierres; qu'ils ne connoissoient point le canon à la fin du treizième siècle, & que leurs machines ne lançoient que des masses peu considérables. Ainsi quoique la poudre fut alors en Europe une invention beaucoup plus moderne qu'à la Chine, nous étions beaucoup plus avancés que les Chinois dans son application à l'art de la guerre; puisqu'un ancien registre de la chambre des comptes, de l'année 1338, prouve que les François faisoient usage dès-lors de poudre & de canon. On y lit ces mots: „ à *Henri de Farnéchin pour avoir poudres & autres choses nécessaires aux canons, qui étoient devant Pay-Guilhaume* „. Les Anglois avoient du canon à la bataille de Crécy en 1346, & au siège de Romorantin en 1356. Froissard dit „ si imaginèrent aucuns subtils hommes, que pour traire & lancer on se travailloit envain, & ordonnerent à porter canons en avant & à traire en carreaux & à feu grégeois dans la basse-cour; si que toute la basse-cour fut embrasée „. (Tom. I. pag. 86.). Du Guesclin en avoit quelques-uns au siège de Meulan en 1363. L'usage s'en répandit promptement dans toute l'Europe.

Les Mores assiégés par le roi de Castille, Alphonse XI, en 1343, tiroient des mortiers de fer qui faisoient un bruit semblable au tonnerre. En 1354, une flotte danoise se servit de canon dans la mer Baltique. En 1380, Laurence de Medicis & les Vénitiens en employèrent contre les Génois. Dans l'espace d'un siècle, l'artillerie fit tant de progrès, qu'aucunes murailles ne pouvoient plus lui résister. Ce fut à cet art & aux connoissances qu'y avoit acquises Jean Bureau, que Charles VII dut la plus grande partie de ses succès.

Comparaison des armes de jet anciennes avec les nouvelles.

Un autre objet plus important est la comparaison de nos *armes* pyroballistiques avec celles dont les anciens faisoient usage. Quelques auteurs ont proposé cette question, & pris l'affirmative

pour la supériorité des *armes* anciennes. Quoiqu'il n'y ait aucune apparence qu'elles soient jamais substituées aux nôtres; il ne sera pas inutile de soumettre cette opinion à un nouvel examen, parce que la vérité est toujours utile. Le chevalier Folard a déprécié nos *armes* de jet & vanté les anciennes. Il a conseillé, indirectement, de substituer les arcs & les balistes à nos canons & à nos fusils. Le pere Daniel, avant lui, avoit embrassé le même sentiment. Plusieurs militaires ont été ébranlés, & peuvent l'être encore par ces deux autorités. Mais il ne faut pas, dit Cicéron, se laisser conduire par l'autorité, comme le cheval par son mors: il ne faut pas aussi la rejeter sans raison.

S'il y a une autorité qui soit imposante; c'est sans doute celle des nations. Il n'est pas vraisemblable que toutes celles qui ont abandonné les *armes* anciennes pour les modernes, l'aient fait par caprice, sans raison, sans expérience, sans connoissance de cause. Dès que les canons & les fusils ont paru en Europe, les *armes* connues jusqu'alors ont été laissées. Quelle a pu être la cause de ce changement subit & universel, si ce n'est l'avantage décidé qu'ont eu ceux qui les premiers ont fait ce changement dans leur milice, & la grande supériorité qu'y ont éprouvée ceux qui les ont imités? Ce n'est pas seulement en Europe que cette révolution s'est opérée; c'est dans toute la terre. Dès que l'Afrique & l'Asie ont connu les *armes* à feu, elles les ont adoptées. Si quelques peuples de ces pays n'en ont point encore, ce n'est, ni volontairement, ni par choix: des circonstances particulières s'y opposent: telles que le défaut de commerce avec les autres peuples, celui de matières & d'ouvriers, celui de connoissances, & d'industrie; enfin les préjugés nationaux. Les hommes les moins éclairés ne balancent point sur cet échange, quand ils peuvent le faire: il n'y a point de sauvage qui ne jete son arc, dès qu'il peut avoir un fusil, de la poudre, & des balles.

Les Américains nord occidentaux se servoient autrefois de quelques *armes* défensives qui suffisoient pour les garantir des fleches. Dès qu'ils ont eu à combattre des hommes armés de fusils, il les ont quittés comme très-inutiles. Un peu de coton piqué entre deux toiles suffit aux soldats de Cortez pour les garantir des fleches mexicaines. Combien n'en faudroit-il pas pour arrêter une balle? Dans un combat de ce général contre le même peuple, les Mexicains perdirent huit cents hommes, les Espagnols, deux. Dans un autre combat les troupes de Cortez contre les Tlascalans, les troupes espagnoles voyoient tomber devant elles les fleches & les pierres de l'ennemi, tandis que leurs balles faisoient un grand ravage dans ses rangs.

Les plaintes des Militaires qui vivoient au temps où cette *arme* parut, sont des preuves incontestables de sa supériorité. Montluc disoit; „ que
plein

plein à Dieu que ce malheureux instrument n'eût jamais été inventé ; je n'en porterois les marques lesquelles encore aujourd'hui me rendent languissant ; & tant de braves & vaillans hommes ne fussent morts de la main le plus souvent des plus poltrons & plus lâches, qui n'oseroient regarder au visage celui que de loin ils renversent de leurs malheureuses balles : mais ce sont artifices du diable pour nous faire entretenir. Le même capitaine ne trouve pas d'autre moyen pour se garantir des effets de l'arquebuse que de lui opposer l'arquebuse. Lorsque le maréchal de Brillac voulut assiéger Lans, (en 1551), Montluc fut chargé d'y conduire l'artillerie. J'allai, dit-il, regarder en quelle façon je pourrais faire les chemins en la montagne, sans que nous fussions offensés du château. Et premièrement, je découvris cinq petites canonnières faites pour arquebuses, qui nous descouroient tout le long du chemin. Pour brider cela, je pris le capitaine Yaard de m'amener trois cents arquebusiers des meilleurs de sa troupe ; lesquels arrivés nous en despartîmes pour en être mis dix à chaque canonnière ; qui tiroient comme quand on tire au blanc l'un après l'autre, & tout à découvert ; & quand le dernier des dix achevoit de tirer, le premier recommençoit. Dans la ville y avoit une maison, de la couverture & haut de laquelle on pouvoit battre au dedans & au long de la courtine. Mais ; pour se garantir d'icelle, ils avoient mis force tables l'une sur l'autre ; en telle sorte que ceux qui montoient sur la maison, ne pouvoient rien voir au long de la muraille. Or, les tables étoient fort simples ; &, avant le commencement de la guerre, j'avois mis en tête à M. le maréchal de faire forger à Pignerol quatre cents arquebuses d'un calibre qui portoit trois ou quatre cents pas de pointe, & que ces armes fussent mises au dessus du logon, afin que personne ne les peût tirer du Piedmont : desquelles il en pouvoit distribuer vingt à chaque compagnie, & ordonner aux trésoriers de bailler douze francs de paye à ceux qui les porteroient. Ces arquebuses étoient déjà faites & distribuées. Je pris le capitaine Richelieu, qui depuis fut maître de camp, de faire monter sur la maison les vingt arquebusiers, pour tirer au travers les tables le long de la courtine : parmi lesquelles les arquebusades passaient comme par un papier ; de sorte que tant les arquebusiers qui battoient de dessus la maison au long de la courtine, que ceux-là qui tiroient à dixaine, mirent les ennemis en tel état, que personne ne s'osoit hasarder à passer au dedans de la courtine. Montluc ne dissimule point ici le grand effet des arquebusades, & n'en dit point de mal, quand elles lui sont avantageuses. Il ne regrette point l'arbalète, qui n'auroit pas percé des tables à quatre cents pas, comme des feuilles de papier.

Le vaillant chevalier Bayard déclama aussi contre l'arquebuse. *C'est une honte, disoit-il, qu'un*
Art Militaire. Tome I.

homme de cœur soit exposé à périr par une machine fragile & friquennelle ; dont il ne peut se défendre. Il étoit si courroucé contre cette arme, qu'il faisoit peu de quartier aux arquebusiers qui lui tomboient entre les mains. Mais avant cette invention, Bayard & Montluc étoient exposés aux fleches, aux traits de l'arbalète ; à ceux que lançoient les grandes machines, & qui pouvoient tuer aussi le plus brave par la main du lâche. S'ils avoient eu plus de force que les balles, ces deux capitaines, loin d'investir l'inventeur de l'arquebuse, auroient dû le remercier de ce qu'il avoit diminué le danger des coups adressés de loin, & ouvert à leur courage une plus libre carrière. Ils n'étoient donc si dépités contre l'arme nouvelle que parce qu'ils y reconnoissoient une supériorité décidée, que les coups des grandes machines étoient incertains & rares, l'arc & l'arbalète dangereux seulement à une petite distance qui laissoit l'espoir de joindre bien de l'ennemi, les fleches & les traits repoussés facilement par la mince lame de fer qui formoit la cuirasse ; au lieu qu'elle étoit percée de loin par la balle comme les tables du château de Lans.

Archidame voyant un trait de catapulte, bien supérieur au javelot & à la fleche, s'écria de même, *àinsi d'ici, le courage est mort.*

L'autorité universelle des nations, qui, ayant connu les deux espèces d'armes, n'ont point hésité sur le choix, & le témoignage des militaires qui en ont fait l'expérience, suffisoient peut-être pour décider cette question. Cependant, pour être juste, & pour éviter tout soupçon de partialité, il faut écouter, discuter les raisons alléguées par les partisans des anciennes armes. Le pere Daniel nous dit qu'elles étoient plus parfaites ; puisqu'il périssoit plus d'hommes dans les combats, & qu'elles blesoient l'ennemi sous quelque direction qu'elles fussent lancées. Mais ; on se m'abuse étrangement ; on c'est tout le contraire. Il périssoit plus d'hommes dans les combats, précisément parce qu'on y faisoit peu d'usage des armes de fer, qu'on ne les employoit en commençant l'action que pour tenter de jeter quelque désordre dans la troupe ennemie ; & qu'on en venoit promptement aux armes de main, en se joignant homme à homme, main à main, pied à pied, & corps à corps. Il faut de plus faire ici une observation importante. Ce n'étoit pas dans ce combat serré, si terrible en apparence, qu'il périssoit le plus de soldats. La plupart des coups d'épée portoitent à faux sur les boucliers, les casques & les cuirasses : c'étoit dans la fuite que se faisoit le carnage. L'infanterie & la cavalerie victorieuses avoient les fuyards sous leur main : il n'en échappoit à leur coups qu'un petit nombre ; & c'est la véritable cause de cette grande, mais constante disproportion que nous voyons dans les batailles anciennes entre la perte des vaincus & celle des vainqueurs : elle

est telle que nous la regarderions comme fabuleuse; si n'ayant aucun égard à la différence des usages, nous jugions de ces temps reculés par le nôtre. Il y eut à Marathon six mille trois cents Perses tués, & quatre-vingt-quatorze mille Perses tués ou pris, trente & un Lacédémoniens, seize Tégéens, cinquante-deux Athéniens; à Laufres, quatre mille Spartiates, trois cents Thébains; à la bataille d'Issé, quatre-vingt mille Perses, deux cents quatre-vingts Macédoniens; à la bataille d'Arbelles, trois cents mille Perses, onze cents Macédoniens; au lac de Thrasymène, quinze mille Romains, quinze cents Carthaginois; à Cannes, soixante dix mille Romains, cinq mille sept cents Carthaginois; (*Polyb. l. III. §. 118, Ernesti.*) ; au combat de Grumentum, entre Annibal & Claudius Néron, huit mille Carthaginois, deux cents Romains; à celui de Scipion contre Mandonius & Indibilis, seize mille Espagnols, douze cents Romains; à Zama, vingt mille Carthaginois, deux mille Romains; à Pharsale, deux cents trente Césariens, quinze mille Pompéiens. (*Ces. bell. civil. l. III, c. 99. Ouden-dorp. 4^e.*)

À la bataille de Poitiers, entre Charles Martel & les Sarasins, trois cents soixante-quinze mille Sarasins tués, quinze cents François; à la bataille de Muret, vingt mille Albigeois, neuf croisés; à Crécy, trente mille François, une centaine d'Anglois; à Rosbek, vingt-cinq mille Flamands, cinquante François; Azincourt, dix mille François, seize cents Anglois; Fornoue, trois mille cinq cents Italiens, vingt-neuf François; Agnadell, quinze mille Vénitiens, cinq cents François.

On peut objecter qu'il y a de l'exagération dans les calculs, & répondre qu'il est extraordinaire qu'elle soit aussi constante, qu'elle se trouve dans les auteurs les plus graves, les plus dignes de foi, qui connoissoient la manière de combattre de leur temps, qui l'avoient vue, éprouvée; tels que Polybe, Arrien, & César, & qu'il peut être téméraire de les accuser d'une espèce d'absurdité. Mais supposons l'exagération, & diminuons de moitié le nombre des morts dont ils nous parlent; il restera encore une différence énorme entre les effets de nos combats & ceux des leurs, qui ne peut avoir d'autre cause que la différence introduite par la nature des armes dans la manière de faire la guerre. Avant les armes à feu, les armées moins nombreuses, formées sur une profondeur sept ou huit fois plus grande que la nôtre, occupoient beaucoup moins de terrain, & se chargeoient le plus souvent sur tout leur front. Aujourd'hui nos armées occupent vingt fois plus de terrain que celles des anciens. L'artillerie les oblige à se tenir très-éloignées: il n'y a jamais qu'une partie de l'une qui attaque un point de l'autre. Lorsque ce point est forcé, le reste de l'armée secourt les troupes plées, ou protège leur retraite. Celle qui a

l'avantage ne peut avancer promptement, vu son étendue. Quand elle le pourroit faire, elle ne l'oseroit pas; parce que le général ne peut ni donner des ordres avec assez de célérité, ni voir l'état dans lequel est l'armée ennemie, obligée à faire retraite: celle-ci a donc le temps de faire ses dispositions, & la plus grande partie peut-être déjà très-loin, avant que celle qui a vaincu soit informée de ses succès, & puisse faire des dispositions pour la poursuite. Ceci suffit pour le moment: je traiterai cet objet plus amplement à l'article GUERRE.

Je passe maintenant aux détails de cette question, & je vais comparer la portée des armes anciennes & des modernes, d'après ce que nous en ont appris les anciens eux-mêmes.

Le P. Daniel, (*Mil. fr. tom. II, L. XIII, pag. 607.*), dit: „que la portée de la fronde étoit de cinq à six cents pas, & par conséquent beaucoup plus longue que celle de nos fusils. Il s'appuie de l'autorité de Végece, dont voici les propres paroles. *Sagittarii vero vel funditores, scopas, hoc est fruticum vel flaminum fascies pro signo ponebant ita ut sexcentos pedes removerentur a signo, ut sagittis, vel certe lapidibus ex fustibalo destinatis, signum sapias tangerent.* Les archers & fondeurs plaçoient pour but des fagots, c'est à dire, des faisceaux de brossailles ou de paille. Ils s'éloignoient de ce but à six cents pieds, & le frapoient souvent avec les flèches ou les pierres lancées par le fustibalo.

On voit qu'il est difficile de traduire plus fidèlement que le fait ici le P. Daniel. L'auteur romain parle de pied, & l'auteur françois y substitue des pas; différence qui est double, en ne prenant pour le pas que la mesure médiocre de deux de nos pieds. Pour mettre ici les faits dans tout leur jour, prenons les mesures les plus justes que nous puissions avoir, & qui sont plus suffisantes pour la question dont il s'agit. D'après la comparaison de toutes les déterminations du pied romain, M. Gibert, (*Mém. de l'Acad. de Bel. L. V. XXVII, pag. 223.*), l'évalue à 10 pouces 10 lignes & demie du pied de roi. Six cents pieds romains égalent donc cinq cents quarante-trois pieds neuf pouces de roi, ou quatre-vingt-dix toises trois pieds neuf pouces. L'expérience a déterminé la portée du fusil à cent quatre-vingts toises. C'est d'après elle que Vauban a donné cette étendue au côté extérieur de la fortification. Ainsi, la portée de notre fusil est à peu près double de celle de la fronde ou de l'arc. Observons que cette portée est à peu près, de but-en-blanc, & que Végece ne nous dit point sous quel angle les pierres & les flèches étoient projetées à cette distance. Il est vrai semblable que la flèche, la pierre, ou la balle de plomb, lancée par la fronde, étant beaucoup plus pesante que nos balles, & par conséquent tendant vers la terre avec un éfort

beaucoup plus grand, devoient être tirés sous un angle plus grand, & que leurs coups devoient être beaucoup plus incertains. Aussi les archers & les frondeurs étoient souvent placés derrière les optiles. C'est là que nous les voyons à la bataille de Thimbrée. Arrien dit, dans sa tactique, qu'ils étoient placés derrière les optiles, afin qu'ils en fussent protégés, & qu'ils les secondassent en lançant leurs traits par-dessus la phalange. Observons que l'auteur romain ne parle ici de la fronde simple, mais du fustibale, c'est à dire de la fronde placée au bout d'un bâton ou levier long de trois pieds sept pouces six lignes, mis en mouvement avec les deux mains, qui jetoit les pierres à peu près comme l'onagre. (L. III, C. 14.) La fronde simple, mûe par une seule main, ne devoit pas avoir une aussi longue portée.

Si on vouloit faire une comparaison plus juste, il faudroit que ce fut entre cette espèce de fronde, nommée *fustibale*, & notre carabine, dont la portée est plus longue que celle du fusil. Ce n'est pas tout encore : si on veut bannir toute espèce d'impartialité, il faut avoir égard au poids lancé, & comparer la portée des balles de plomb que jetoient les fustibales, avec celles que lancent nos fauconneaux. Il y en a depuis un quart jusqu'à deux livres de poids ; & la portée en est double au moins de celle de la balle lancée par le fusil.

Les faits suivans prouvent que celle de la fronde & des autres traits, étoit moindre dans la pratique de la guerre, qu'aux exercices dont parle Végèce, & pourroient faire soupçonner que cet auteur l'a supposée la plus grande possible, ou qu'on étoignoit le but, pour mieux former le soldat, & développer son adresse.

César dit que, dans le combat naval qu'il livra aux habitans de Vannes, la hauteur du bord de leurs vaisseaux empêchoit les traits d'y arriver facilement. Il répète plus bas que, quoique les vaisseaux portassent des tours, leur sommet n'égalait pas la poupe des navires ennemis, & que les traits lancés de bas en haut avoient peu d'effet. (Bell. Gall. L. III, C. 13 & 14. Oudendorp. 40.) Cependant les vaisseaux étoient si près les uns des autres, que les Romains couperent les cordages des ennemis avec des faux emmanchées au bout de longues perches, ce qui donne l'idée d'une très-petite portée. Ces vaisseaux de Vannes n'étoient certainement pas aussi hauts de bord que les nôtres ; & notre fusil tiré du fond de la plus petite chaloupe atteindroit très-facilement au sommet du grand mât.

Au siège d'Alésia, César fait creuser un fossé de vingt pieds de large, & construire ses lignes de circonvallation à quatre cents pieds en dedans ; de crainte que les ennemis ne vinssent de jour inquiéter ses travailleurs, en lançant leurs traits sur eux. (L. VII, C. 72.) Ils étoient donc à cette distance hors de la portée du trait ; ce

qui le diminue d'un tiers, & la réduit à soixante toises.

Lorsque Titus eut fait approcher ses tours des murs de Jérusalem, les acrostiches, les archers, les lithoboles ou frondeurs des assiégés lancèrent contre elles des traits de toute espèce : on employa même en cette occasion les balistes & autres machines légères ; mais aucun trait n'atteignoit au sommet de ces tours. C'est ce que nous apprend Joseph, grand partisan des anciennes machines, comme nous l'allons voir incessamment. (Bell. Jud. L. VI, c. 8.) Cependant ces tours n'avoient que cinquante coudées de haut, ou soixante-sept pieds, huit pouces, huit lignes de roi. La hauteur des murs étoit de trente coudées. (Ibid. c. 6.) Si on connoissoit la distance à laquelle elles étoient, on sauroit celle que les traits des Juifs avoient parcourue. Mais, si on ne peut la déterminer, on voit du moins quelle étoit la faiblesse de ces traits. Ceux des Romains, il est vrai, parvenaient aux assiégés ; mais c'étoit, dit le même auteur, parce que l'élevation des tours en favorisoit la projection.

Lorsque Joseph s'approcha des murs, pour exhorter les Juifs à se rendre, il se tint hors de la portée du trait ; & cependant fit un très-long discours ; ce qui seroit très-impossible aujourd'hui à la portée du fusil que seroit-ce, si comme je l'ai dit, nous adoptions la comparaison du fauconneau avec la fronde. Ce qu'on peut admettre de plus favorable, c'est que l'orateur, pour se faire entendre, dût s'approcher des murs au moins à cinquante toises : cette distance est à peu près la détermination de la portée des traits par César, au siège d'Alésia. Cet accord peut faire conclure qu'elle étoit à peu près à la guerre entre cinquante & soixante toises, & par conséquent tout au plus le tiers de celle de notre fusil. Voyons maintenant leurs effets.

Le chevalier Folard & le pere Daniel disent, d'après l'autorité de Sénèque, que les balles de plomb, lancées par des frondeurs vigoureux, se fendoient en l'air. Il ne faut que lire le passage de ce philosophe, pour voir qu'il vouloit expliquer une chose qu'il ignoroit par une autre qu'il n'entendoit pas. Il dit : *Atta motus extenuas, & extenuatio accendit. Sic liquefit excussa glans funde, & attritu urris velut igne distillat.* (Nat. quæst. XI, C. 56.) Le mouvement atténue l'air, l'atténuation l'enflamme. C'est ainsi que la balle lancée par une fronde se liquefie, & distille par le frottement de l'air, comme elle seroit au feu. On ne peut pas faire grand fond sur cette physique. Il paroît qu'elle avoit pour base l'imagination d'un poète. Quelques années avant Sénèque, Ovide avoit dit de Mercure : „ Le dieu suspendu dans les airs, s'enflâme à l'aspect d'Hercule, comme le plomb lancé par un fronde baléare ; il vole, rougit, dans sa course,

de trouver au dessous des nuages le feu qu'il n'a-
voit pas. » (Metam. Lib. II. v. 726). Virgile,
Sacer, Lucret, Lucien, ont parlé ce même lan-
gage.

Ces créations poétiques peuvent amuser ; mais il ne faut ni les recevoir comme des faits , ni tenter de les expliquer par d'autres créations de l'esprit , telles que l'inflammation de l'air par l'exténuation , & la liquéfaction du plomb par le frottement de l'air exténué . Si le pere Daniel & Juſe Lipſe ont cru à cette miſérable phyſique , ils ont pu croire auſſi que le bras d'un homme avoit plus de force que l'exploſion de la poudre . On pourroit démontrer mathématiquement que celle-ci eſt très-supérieure à l'autre , & que par conſéquent les partiſans de la fronde ont attribué l'effet ſupérieur à la moindre force .

Les habitans des îles Baléares jetoient des pierres du poids d'une livre. Diodore dit qu'elles brisoient les boucliers, les casques, toutes les armes défensives, & frapotent, pour ainsi dire, avec la force d'une catapulte : Végece dit que les pierres lancées par la fronde ou le fustibale étoient plus dangereuses que toutes les fleches, parce que la blessure en étoit mortelle, quoiqu'il ne coulât pas. Tite Live prétend que les frondeurs samiens surpassoient les baléares. Ici Juste-Lipse est en admiration devant cette force qu'il regarde comme prodigieuse. Mais on ne nous dit pas à quelle distance elle opéroit ces merveilles. Supposons que ce soit à demi portée, c'est-à-dire, à trente toises ou soixante pas, comme je l'ai prouvé par le témoignage irrécusable de Joseph, & de César. Observons en même temps, que les armes défensives des anciens n'étoient qu'une plaque de métal assez mince, comme nous pouvons en juger par les anciennes armures conservées dans nos arsenaux. Une balle lancée par notre simple fusil perceroit bien deux ou trois cuirasses pareilles à cette distance, & tueroit l'homme qui les porteroit. Huit ou dix mains de papier gris, qui opposeroient peut-être plus de résistance, seroient traversées à soixante pas, puisque vingt quatre mains fixées à un arbre, l'ont été souvent à trente pas ou quinze toises, suivant l'expérience rapportée dans le supplément de l'Encyclopédie, à l'article poudre, note A.A, & que la balle s'est perdue dans l'arbre. Je doute qu'une pierre d'une livre lancée par le plus robuste frondeur baléare ou même samien eût percé la première main. Le plastron de nos cavaliers est ou doit être à l'épreuve du pistolet. Il pèse au moins une fois plus que le corselet de nos anciens piquiers; mais il n'est pas à beaucoup près à l'épreuve du fusil. Celui des cuirasses de nos généraux & des officiers majors, de tranchée fourient cette épreuve : mais quel poids & quelle épaisseur ! Le plus vigoureux optite n'auroit pas couru sous une telle armure. De quelque manière que l'on examine ces armes anciennes,

pourvu que ce soit sans partialité, sans préjugés, sans prévention, sans esprit de système, on conviendra facilement qu'elles sont inférieures aux nôtres à tous égards, & que la raison se trouve en ceci comme en toute autre chose, d'accord avec l'expérience, qui, depuis l'usage de la poudre, les a fait abandonner généralement.

Je suis très éloigné de révoquer en doute les témoignages des anciens auteurs dont je viens de parler : je les respecte & les crois également ; mais à l'égard de cet objet comme de tout autre , il est plus sûr de s'en rapporter au sentiment des nations , fondé sur une expérience de plusieurs siècles , qu'à celui des particuliers , dont l'opinion est le résultat variable d'un grand nombre de causes & de circonstances . Les anciens ont toujours eu trois ordres dans leur milice . Le premier , celui qui faisoit la force de leurs armées étoit l'ordre des oplites ou pesamment armés . Le second , celui des peltastes , armés à la légère , ou jaculateurs . Le troisième & dernier , dont ils faisoient le moins de cas , étoit celui des archers & de frondeurs , nommés *psiles* . Ils les composoient des soldats les moins braves , & regardoient ces armes comme inférieures à toutes les autres , & dignes seulement d'être employées par des esclaves , *ἐπὶ τὰ ὑποτάκτικα βελικάτα* . Xénophon , conformément à cette opinion générale , dit que Cyrus interdit à ses soldats l'arc & la fronde , & ne leur permit que l'exercice de l'épée & du bouclier , afin qu'ils se formassent à combattre de près , ou fussent obligés de convenir qu'ils n'étoient d'aucun usage à la guerre , *ἡ ἀμολογητοῦ μὲντοι αἰεὶ οὐκ ἐπιμαχέει* (*De exped. Cyr. tom. II. pag. 42. D.*). Ailleurs il dit que Cyrus , ayant vaincu les Lydiens , donnoit des armes pesantes à ceux qu'il voyoit bien disposés à le servir , & des frondes à ceux qui ne le servoient qu'avec peine . „ En certaines occasions , ajoute-t-il , les frondeurs sont très secourables , mais tous les frondeurs d'une armée , s'ils étoient seuls , ne soutiendroient pas le corps d'oplites le moins nombreux . „ (*ib. L. VII. pag. 188. D.*).

Les peltastes étoient un corps plus effiné, comme ayant des armes supérieures, c'est à dire l'épée & le bouclier léger. Les Arcadiens les craignoient, parce qu'ils étoient plus accoutumés à lancer des traits qu'à combattre de près. Mais les optiles spartiates au contraire faisoient peu de cas des peltastes, & reprochoient à leurs alliés d'en avoir peur comme les enfans avoient peur des spectres. (*Xenoph. hist. Grac. L. IV. pag. 524. D & S.*) On peut inférer delà qu'ils méprisoient beaucoup les *pfiles*, ordre inférieur de la milice.

Les Romains regardoient l'arc & la fronde , comme des armes indignes d'eux , & les faisoient à leurs auxiliaires . Leurs grands généraux & leurs troupes en faisoient peu de cas . Camille , en pré-

ſence des Volſques ; diſoit : „ La victoire eſt à nous ; ſoldats ! Mettez les piques à vos pieds ; & n'armez vos mains que d'épées. Je ne veux pas même que l'armée ſ'ébranle, mais que vous ayez dieu de pied ferme l'attaque des ennemis. Dès qu'ils auront jeté ces vains traits ; (*ubi illi vana injecerint miſſilia ;*) & ſe ſeront abandonnés ſur vos cohortes immobiles ; alors que vos épées brillent, & penſez tous qu'il y a des dieux qui ſecourent les Romains „.

Je n'ai point parlé du javelot ni de la pique dont on faisoit usage comme *arme de jet* ; parce qu'il est évident que l'un & l'autre étoient des *armes* foibles, & avoient peu de portée. Quel que robuste que fût la main qui les lançoit, dès qu'elles devoient à faux sur le bouchier ou la cuirasse; ce qui devoit arriver souvent; leur coup étoit inutile. Le vent devoit nuire beaucoup à la force de leur jet, & déranger facilement leur direction de même que celle des fleches. Quant à leur portée, elle étoit courte: les soldats armés de javelots n'en avoient qu'un très petit nombre, parce que l'ennemi les joignoit avant qu'ils pussent en lancer plusieurs. Il en étoit ainsi des javelots de toute espèce. On peut voir à l'article ANGON, que cette *arme* des Français ne pouvoit être jetée que de près. C'est ce qui fit imaginer le *pila* aux Romains. Ils sentirent qu'une *arme de jet* ne pouvoit être redoutable qu'en raison de sa masse & de la proximité à laquelle elle étoit lancée. Passons à l'examen des grandes machines des anciens.

Le chevalier Folard confond la baliste, machine à lancer des pierres, avec la catapulte, machine à lancer des traits. Il ne détermine point la portée de ces machines avec exactitude, & se trompe en croyant que celles qui sont désignées dans les anciens auteurs par l'épithète de *tripalmares*, *trienibales*, devoient cette dénomination à leur grandeur. C'étoit à la longueur des traits qu'elles lançoient. Appien nous dit que les machines de Scipion, lorsqu'il assiégea Utique, lançoient des traits de trois coudées, *τριπύξ βολή*. (Bell. pun. pag. 9. C.). Juste Lipse & le père Daniel ne s'y sont pas trompés. Le passage d'Athénée, cité par Folard, peut donner une idée de la portée des catapultes. Agéfitrate, dit cet auteur, a écrit que la catapulte jetant un trait de trois palmes, (2 p. 5 p. 8, 3 l.) ; le portoit à trois stades & demie ; (330. 14 p. 6 p.) ; & que celle qui en jetoit un de quatre palmes le lançoit à quatre stades. (425. 14 p. 8 p.). Cette portée étoit la parabolique & non l'horizontale. Démétrius, au siège du Rhodé, fit aplanir le terrain à la distance de quatre stades. (*δυσκλινῶν τὴν γῆν ἐν πλάτει ὀκτώσταιον*) (L. XX. p. 780. B.). Ce fut donc à cette distance qu'il construisit ses machines ; & par conséquent elles y étoient hors de la portée des traits de tout genre. Ceci est confirmé par Joseph. Cet historien nous apprend qu'au siège de

Jérusalem les pierres du poids de quarante-cinq livres, lancées par les plus fortes machines des Romains, alloient à deux flades & plus, (189 r.), & que leur coup étoit intolérable, non seulement à ceux qui le recevoient, mais à ceux qui étoient derrière eux (*Beil. jud. L. IV. C. 28. p. 921. D. Colon. 1691. f.*).

Il résulte de ces faits que la portée de la catapulte de but en blanc, n'alloit pas à plus de deux stades ou 212 toises, que le jet parabolique des plus fortes machines s'étendoit à-peu-près à même distance, & qu'à une distance double ou quatre stades, on n'en avoit absolument rien à craindre. Notre canon porte le boulet à trois cents toises de but en blanc. Nos pieces de 12. portent les balles à quatre cents toises; celles de 8 à trois cents cinquante toises; celles de 4 à trois cents. Sous un angle de trois degrés seulement; celles-ci portent à plus de six cents toises, & sous celui de 45, à quinze cents vingt toises. Sous le même angle la piece de 24 porte le boulet à 2150 toises. Nos mortiers lancent les bombes sous toutes les directions depuis 20 toises jusqu'à 2500.

Les anciens auteurs vantent beaucoup la force de leurs machines. Je crois qu'un trait fort gros, lancé d'assez près par une forte catapulte peut avoir percé, comme le dit Procope, un homme couvert de sa cuirasse, & l'avoir attaché à l'arbre auprès duquel il étoit. Mais, lorsqu'ils nous racontent des choses contraires à la saine physique, non seulement il est permis, mais la raison ordonne de n'en rien croire. Quand je lis dans Végèce que, la baliste étant construite suivant les règles de la mécanique, & dirigée par des hommes expérimentés qui en ont préliminairement essayé la portée; elle pénétre, dissout, brise tout ce qu'elle frappe, ainsi que la foudre, (*L. II. C. 22 & 29.*), je ne vois dans tout cela qu'une expression exagérée; la baliste lançoit des pierres, & la pierre peut briser, mais non pénétrer, percer, pénétrer toutes choses, sur-tout comme la foudre. Lorsque Joseph. me raconte, (*Bell. jud. C. III. C. 10. pag. 849. B.*), qu'une pierre lancée par les Romains, trapa la tête d'un juif & jeta son crâne jusqu'à trois stades, (*283 t. p. 5.*), comme s'il eut été lancé par une fronde, *credat judæus*. Comment un projectile, qui, suivant le même auteur, n'a reçu que le mouvement capable de le porter à deux stades, peut-il communiquer à un corps léger comme le crâne, le mouvement suffisant pour le porter un tiers plus loin. Mais voici un autre miracle: une femme enceinte ayant été frappée au ventre, l'enfant fut lancé à un demi-stade. (*47 t.*) Qu'un corps dur & élastique reçoive d'un autre corps de même espèce, une portion de mouvement qui le porte à une certaine distance; cela est conforme aux loix mécaniques. Mais qu'un corps, mou & fluide pour ainsi dire, frappé de haut en bas, soit lancé à quarante-sept toises; c'est une ab-

surdué de la plus grande évidence. Il peut avoir froissé, coupé, déchiré, mais non pas lancé.

La vitelle est un des élémens de la force, & je trouve dans le même auteur que celle des pierres lancées par la baliste ne doit pas avoir été fort grande, puisqu'on les voyoit & qu'on pouvoit les éviter. (*Ibid.* L. V. C. 28. pag. 921.). Diodore dit aussi que les Rhodiens, ayant fait une sortie pendant la nuit, pour essayer de brûler les machines des assiégeans, furent très-incommodés par les traits qui en partoient, parce qu'ils ne pouvoient les voir. (*Lib. XX. pag. 783. A.*). Nos boulets ont une tout autre vitelle. Lorsque les Romains, dit encore Joseph, eurent imaginé de les noircir, elles furent moins visibles, & tuoient souvent plusieurs hommes à la fois. Le canon tiré à bonne portée fait un bien plus grand ravage. À la bataille de Ravenne, un boulet lancé par une coulevrine emporta trente-trois cavaliers. (*Hist. de Bayard, pag. 332*). Je doute que les machines du plus sublime mécanicien, d'Archimède, en un mot, atteignent au quart de cet effet. Nous ne le voyons pas du moins dans la description que nous en ont laissée Plutarque & Polybe. Ce grand géomètre avoit sans doute observé que les coups étoient d'autant plus certains qu'ils étoient tirés à une distance proportionnée à la grandeur de la machine. Il en fit préparer pour lancer des traits, non pas à quelque distance que ce fût, comme le dit Folard, mais à toute portée du trait. (*Épist. éwar. ou Sém. Diérop.*) (*Polyb. L. VIII. C. 6.*). En perfectionnant ainsi la justesse du tir, & la certitude des coups, il étonna & déconcerta les Romains: mais nous ne voyons point que tout son génie & tout son art en ait augmenté la portée. S'il jeta des pierres du poids de dix talents ou cinq cents quarante de nos livres, ce fût sur les Sambuques, c'est-à-dire de très-près: nos mortiers jettent à une lieue un poids de cinq cents livres. L'imagination du chevalier Folard, qui agrandit tout, change ici en quinquant le talent antique pesant quatre-vingts livres italiques, ou environ cinquante-quatre de nos livres. (*Mém. de l'acad. des belles lettres, tom. XXVIII. pag. 607.*). A-t-on vu, dit-il, des mortiers à bombes; en a-t-on jamais fondus qui chassassent des masses aussi surprenantes que les catapultes? Eh! oui! on en a fondus. Lorsque l'art pyroballistique a commencé d'être connu en Europe, on a fondus des bouches à feu d'une grandeur énorme. Froissard parle d'une bombarde qui avoit cinquante pieds de long, & qu'on déclinait on entendoit de dix lieues. Un hongrois nommé Urbain, fonda pour Michémei une espèce de mortier dans lequel on pouvoit mettre une pierre de telle grosseur que l'on vouloit. Nos historiens parlent de bombarbes d'une grandeur prodigieuse: un seul coup d'une de ces machines rompit une arche du pont de Laguy, assiégé par le duc de Bedford en 1432. Ce n'est pas par impuissance

que nous n'en faisons pas de pareilles ou de plus fortes; puisqu'ayant la puissance dans nos mains, il ne faudroit que la multiplier, pour lancer tel poids que nous voudrions. Nous pouvons enlever avec la poudre des milliers de quintaux. Si nous n'avons pas de ces grandes machines, c'est par art & par habileté. Elles seroient incommodes, embarrassantes, très-difficiles à transporter, très-lentes à servir, très-incertaines dans leurs directions. Nous trouvons un avantage infini dans nos petites machines d'un transport facile & d'un service prompt, dont les coups redoublés produisent un effet aussi grand & plus sûr que celui de ces machines monstrueuses.

Le même auteur dit qu'une grande baliste dont parle Tacite, en racontant la bataille de Bédriac renversoit les bataillons. Ce seroit un effet très-extraordinaire. L'auteur latin, en paroissant dire plus, dit beaucoup moins. L'expression, *hostilem aciem proriebat*, signifie que les grosses pierres lancées par cette machine mettoient le désordre dans cette ligne. Et il ne s'ensuit pas, comme le conclut Folard, qu'elles étoient jetées de haut en bas: elles pouvoient avoir cet effet par le tir parabolique à quelques degrés d'élévation. Il apporte aussi, en preuve du tir direct des pierres, ce que dit Joseph du siège de Jotapat; savoir, que les machines des assiégeans abattoient les créneaux, & enjamoient les angles des tours. (*Bel. jud. L. III. C. 26. pag. 445.*). Mais y a-t-il dans ce passage un seul mot qui prouve que le tir fût horizontal; & ces mêmes effets ne pouvoient-ils pas être produits par le tir oblique?

Plusieurs passages anciens démontrent la faiblesse de ces machines. Celles de Démétrius Poliorcète nous sont représentées comme formidables: cependant elles ne firent qu'ébranler une partie du mur de Rhodes, & en abatre quelques autres portions, parce qu'il étoit faible & bas. (*Diodor. L. XX. pag. 777 A.*). En général elles ne servoient qu'à ruiner ce que nous appelons les défenses, c'est-à-dire, les créneaux, la crête du parapet, & en écarter les assiégeans: le bélier étoit nécessaire pour faire brèche. (*Diodor. ibid. pag. 783. C. D.*).

Quant à la sûreté des coups, elle ne devoit pas être aussi grande que l'enthousiasme l'a fait imaginer. La différente tension des cordes, & des pièces de bois, suivant qu'elles étoient plus ou moins humides, devoit causer une grande différence dans la force & dans la direction des traits. Ceux de la catapulte ne pouvoient pas être placés toujours exactement de la même manière, & dans la même direction, sur le fût de la machine. Il y avoit un frottement assez considérable. Si le levier ne frappoit pas le trait en plein; l'impulsion devenoit plus faible, & la direction irrégulière. La vitelle n'étant pas très-grande, & la longueur du trait donnant prise au vent, il devoit souvent être détourné, & d'au-

rent plus que la portée étoit plus grande : Plus il étoit long, plus il étoit visible & facile à éviter. Dans la baliste, autres défauts. Les pierres ayant des pesanteurs différentes, des formes diverses, & par conséquent des centres de gravité difficiles à connaître, ne pouvoient pas être dirigées avec une certitude mathématique. Supposons que le centre de gravité d'une pierre fût connu, il devoit être fort difficile de le placer avec justesse dans la cuillère ; & , s'il l'étoit par hazard, la secousse causée par la détente devoit le déranger presque toujours. Le service devoit en être pénible & lent, on exigeoit plus d'hommes que celui de nos mortiers & de nos canons. Il falloit sans doute plus de travail & de temps, pour abaisser avec un treuil, à force de bras, le levier d'une baliste ou d'une catapulte, que pour couler dans un canon une cartouche, un boulet, & un bouchon de paille ; & il seroit difficile de tirer ainsi dix coups par minute, comme on le fait avec nos petites pièces. D'ailleurs, quelle différence dans la composition de ces machines ? L'une est un assemblage compliqué de plusieurs agents & ressorts, de plusieurs pièces, toutes essentielles, & faciles à déranger dans le transport & le service. L'autre est de la plus grande simplicité. Un seul agent y suffit ; & cet agent, naturel & non mécanique, n'est point sujet aux variations des machines anciennes. Son effet est toujours à peu près le même. La direction en est facile, soit dans le fusil, soit dans le canon. Celle de la bombe est plus compliquée. Il n'est point aisé d'en mettre le centre de gravité dans l'axe du mortier ; mais cette opération est incomparablement moins difficile avec une bombe qu'avec une pierre. Il falloit que les balistes & catapultes fussent construites sur le lieu même, ou transportées sur des chariots, ensuite mises à terre, puis conduites à force de bras dans l'endroit où on vouloit les employer, & qu'elles y restassent immobiles. Notre canon se transporte tout monté, & passe facilement d'un lieu à l'autre, suivant le besoin que nous en avons.

Si les machines anciennes avoient toute la force & toute la sûreté qu'on leur attribue, comment ces tours des assiégeans, ces énormes hélépotes, vues de toutes parts, & plus élevées que les murs, subsistoient-elles devant eux ? Les assiégés ne les détruisoient que rarement, & dans le seul cas où elles avoient été mal construites par des peuples ignorans dans l'art des sièges : ils ne connoissoient que le feu qui put les en délivrer. On les garantissoit avec des peaux, & du fer. Cela suffisoit pour les mettre à l'abri des pierres, des traits de toute grosseur, des poutres, &c. Mais ces foibles enveloppes ne les auroient pas préservées des coups de nos pièces de quatre livres de balle. Les quartiers de marbre que les Tyriens employoient, & contre lesquels les traits des plus violentes machines d'Alexandre venoient se briser, ne résistoiient pas plus

contre nos médiocres boulets, que leurs sacs de cuir remplis de laine. Il n'y a ni catapulte, ni tours, ni hélépotes quelconques qui tint une heure devant nos canons ; & certainement César & tout son génie, si fécond en ressources, n'élevé- roit pas aujourd'hui une tour de brique auprès d'un rempart, *sub muro*, & sous le feu de la place. Ses soldats se couvriroient fort inutilement de rideaux faits avec des cables de navires. Le chevalier Folard prétend que cette couverture seroit impénétrable à nos boulets de six livres. Je crois au contraire, qu'à la distance où étoit cette tour, ils n'auroient pas résisté, même aux premiers coups ; mais il est du moins incontestable que nos pièces de vingt-quatre les hâcheroient dans un instant, comme ils font les cordages de nos vaisseaux, qui vrai-semblablement sont plus forts que les cables de ceux de César.

Le même auteur reproche à nos pierriers de ne jeter les pierres qu'à cent cinquante toises. Je doute que les balistes en jetassent à cette distance en grande quantité. Il prétend que la poudre enflammée pulvérisoit les pierres : c'est lui accorder une force supérieure ; ou, si la baliste les jetoit avec tant de violence, elle devoit en briser aussi. Il prétend qu'un pierrier de soixante pouces n'en peut pas jeter plus de soixante livres ; mais ce mortier contient plus d'un pied cube, qui pèse pour le moins cent livres. Il est vrai que cette charge n'égale pas, à beaucoup près, celle qu'il imagine être jetée par une baliste, & qu'il porte jusqu'à un demi-tombereau. Il ajoute, que les pierres lancées par cette machine écarteront moins, & je n'en doute pas, puisqu'elles seront lancées avec moins de force : mais je ne vois pas que ce soit un avantage ; il me semble au contraire que, lorsqu'elles s'écarteront à quelque distance, elles inquiéteront & blesseront plus de soldats. Il loue la baliste de ce qu'elle est silencieuse : est-ce un avantage ? L'objet principal est d'éloigner l'ennemi ; non seulement en donnant la mort, mais par l'épouvante. L'arme qui fait du bruit inquiet, effraye par le bruit même : l'arme silencieuse épouvante moins. D'ailleurs, on pourroit douter que la baliste ne fit aucun bruit ; & , quant à nos pierriers, qui lui sont au moins égaux & peut-être supérieurs, il faut convenir que c'est la moins redoutable de nos bouches à feu.

Je crois que tous ceux qui liront sans prévention le parallèle que je viens de faire, ne proposeront pas de reprendre les armes anciennes. Les nôtres leur sont supérieures à tous égards. Elles sont si simples, que j'oserois dire qu'on n'en perfectionnera point le mécanisme essentiel : l'impulsion du projectile sera toujours l'effet d'un fluide élastique mis en liberté par l'action du feu. Folard desiroit qu'on substituât la baliste & la catapulte à nos canons & à nos mortiers, pour moi, je voudrois que nos ennemis le fissent. Il fait de grands éloges du bélier, & il

cette machine compliquée, qu'il falloit appliquer immédiatement à la muraille, & mouvoir à force de bras, avoit des effets plus considérables qu'on ne devoit l'attendre de sa nature; si la force en étoit aussi grande que celle de notre artillerie, pourquoi les sièges des anciens étoient-ils si longs? Pourquoi les murailles, la plupart assez mal construites, résistoient-elles si long-temps au formidable bélier? Et pourquoi l'art de fortifier n'a-t-il pas fait un pas, tandis que le bélier a été le seul instrument qui détruisit les remparts; au lieu que cet art s'est perfectionné, ou plutôt s'est formé, dès que l'artillerie a été connue? On doit notre art de fortifier au besoin d'opposer des murs plus solides, & une défense mieux combinée, à des machines beaucoup plus violentes que celles qui étoient employées.

Je me suis étendu, & peut-être appesanti, sur ce parallèle, non pour empêcher de reprendre les anciennes armes: je ne crois pas qu'aucun peuple en soit tenté; mais pour empêcher qu'on ne revienne à le proposer, comme Folard l'a fait. Je n'ai voulu que montrer, par son exemple, jusqu'où l'enthousiasme peut conduire l'homme le plus rempli de lumières & de connoissances. On doit lui pardonner ses erreurs à cet égard. Il étoit transporté d'une espèce d'amour pour les usages anciens; & qu'est-ce que l'amour ne fait pas dire & faire?

Après avoir jeté sur les armes & sur leur nature une vue générale, je vais entrer dans le détail de celles de différens peuples; & pour montrer le progrès de l'esprit humain dans leur invention, je ne suivrai ni l'ordre dans lequel les peuples nous ont été connus, ni celui de leur antiquité; mais le degré de leur civilisation, qui est le même à peu près que celui de leurs connoissances. Je commencerai donc par ceux qui sont encore, pour ainsi dire, au premier degré: tous les autres ont passé par l'état où ils sont enués.

ARMES DES DIFFÉRENS PEUPLES

DU NORD DE L'ASIE ET DE L'EUROPE.

Les Kamtschadales ont la lance, la pique, l'arc & la cuirasse. La lance est une longue perche, armée d'une pointe de pierre, ou d'un os mince. La pique a quatre pointes montées à peu près de même. La fleche, longue d'environ trois pieds & demi, est armée comme la lance. Anciennement les pointes de ces armes étoient faites avec un cristal; celles de la plupart des fleches sont empoisonnées: leur blessure fait mourir en vingt-quatre heures. La cuirasse est de nate ou de peau de veau marin, coupé en lanières, croisé & tressé, de sorte que le plastron est élastique & flexible. Cette cuirasse ne couvre que le côté gauche, & s'attache sur le droit. Une petite planche défend la poitrine; une autre la tête par

derrière. Il est vrai-semblable que ce sont les Japonais ou les Tartares qui leur ont donné ce faible degré de connoissances militaires au dessus des Ostiaques, des Samoïedes, & des Lapons; ceux-ci ne connoissent que l'arc & les fleches; peut-être parce que leur pauvreté, jointe à la rigueur de leur climat, les met à l'abri de la guerre. Ils n'ont besoin d'être armés que contre les animaux, & c'est de la nécessité que naît l'invention. Ces peuples n'ont rien qui puisse exciter la cupidité des autres hommes; ils n'ont ni la connoissance des biens que ceux-ci possèdent, ni la puissance de les leur enlever.

Les arcs des Lapons sont faits de deux espèces de bois: l'un est le bouleau, qui est flexible; l'autre, une espèce de pin tortueux, dur & roide, qui croît dans les terrains marécageux. Celui-ci fait la partie antérieure; l'autre la postérieure. Elles sont jointes avec une colle si forte que le ployement & le déployement de l'arc n'en défunit aucun point. Elle a encore la propriété d'être indissoluble dans l'eau. Ils la préparent avec la peau séchée du poisson nommé *perche*, amolée dans l'eau afin d'en ôter les écailles. Ils la font cuire pendant une heure au fond d'un pot rempli d'eau bouillante. Alors elle est molle & gluante, ils en enduisent les deux pièces de l'arc, & les serrent avec un fort lien, jusqu'à ce que la colle soit entièrement sèche. Pour la garantir des injures de l'air, des pluies & des neiges, ils le recouvrent avec l'écorce de bouleau. Leurs fleches sont armées de pointes de fer ou d'os; les unes sont aiguës, pour les plus grands animaux, tels que les ours & les renards; les autres, obtuses, pour les plus petits, contre les hermines & les écureuils. Quelques-uns, voisins de la Bothnie ou de la Norvege, ont des piques & des fusils.

Le commerce des Islandois avec leur ancienne patrie leur a, depuis long-temps, fait quitter l'arc pour le fusil. Ils ont eu aussi la lance, & quelques-uns peut-être en ont encore. Il y a du moins peu de temps qu'un vieillard de ce pays employoit cette arme contre les ours: plus heureux que nous du moins en ce point, qu'ils ne connoissent pas d'autres ennemis.

AMÉRIQUE SEPTENTRIONALE.

Plus éloigné du continent de l'Europe, les Groenlandois ont conservé l'arc, & ne l'emploient aussi qu'à la chasse. Chez eux cette arme est faite d'osier ou de sapin, renforcé par une corde de boyau couchée le long du dos, en plusieurs rangs serrés les uns près des autres. Elle se bande avec une sorte de corde de peau de chien marin: sa longueur est de cinq à six pieds. La fleche est garnie d'un fer ou d'un os qui a vers la pointe un ou plusieurs crochets, afin qu'elle ne tombe pas, lorsqu'elle a percé l'animal. Celle-ci est employée à tuer les rennes sauvages. Ils en ont

une autre pour les oiseaux : l'extrémité en est garnie de deux ou trois os émoussés qui tuent l'oiseau sans le percer. Ils emploient une autre arme à la chasse des oiseaux de mer. C'est un javalot garni d'un fer ou d'un os pointu.

Les Esquimaux ont le fronde & l'arc : celui-ci composé de trois morceaux de bois, garni avec beaucoup d'art & de propriété. Ce bois est du sapin ou du mélèze, renforcé avec une bande de nerfs d'animaux. Ils les mettent souvent dans l'eau, afin que des nerfs en se retirant deviennent plus élastiques. Les fleches sont armées de dents, de cornes, ou de tout autre os d'animaux marins.

Les Abénaquis, Hurons, Algonquins &c. autres, avoient autrefois l'arc & la fleche, le javalot armé d'un pointe d'os, la bache, le *missans* ou *cassé*, espèce de petite massue d'un bois très-dur, dont la tête étoit ronde d'un côté, anguleuse & tranchante de l'autre. Lorsqu'ils devoient attaquer un retranchement, ils se couvroient de planches minces ou de nattes de jonc, & même ils avoient des espèces de cuirasses & de brassards de même matière. Tout ceci disparoit peu à peu à mesure que l'usage du fusil se répandant ces contrées.

On trouve en Californie l'arc & la fleche, l'un fait d'un bois simple, long de six à sept pieds, avec une corde de fil d'herbes ; l'autre longue d'environ quatre pieds & demi, faite d'un petit roseau, & armée d'un os de poisson très-aigu.

Ces mêmes armes du continent se retrouvent dans les îles situées vers le midi. Les Caraïbes ou habitants des Antilles ont l'arc & la fleche, la massue & le couteau. L'arc est d'environ six pieds de long, droit & sans aucune courbure. Ses deux extrémités sont rondes, de neuf à dix lignes de diamètre, avec deux crans qui retiennent la corde. La grosseur du bois augmente depuis les extrémités jusqu'au centre. Cette partie-ci est arrondie extérieurement, plate en dedans, & peut avoir un pouce & demi de diamètre. Le bois en est solide, vert, compacte, pesant. La corde est toujours tendue le long de l'arc. Elle est de pice ou de *caratas*, espèces de plantes du pays. (Voyez *Dictionnaire d'histoire nat.*). La fleche, longue d'environ trois pieds & demi est la tige du roseau, qui se prépare à fleurir. La pointe est de bois vert, longue de sept à huit pouces, & de même grosseur que le roseau à l'endroit de leur jonction, depuis lequel elle diminue jusqu'à son extrémité, qui est fort aiguë. Elle est attachée très-ferme à la tige avec du fil de coton. On y fait de petits crans qui empêchent de la retirer du corps qu'elle a pénétré, si ce n'est en élargissant beaucoup la plaie. Quoique le bois en soit très-dur, les Caraïbes le dorciennent encore en le mettant dans les cendres chaudes. Le reste de la tige est laissé dans son état naturel : on y fait seulement une petite bouche à l'extrémité qui touche la corde. Il est rare qu'on la garnisse de plumes ;

Art Militaire, Tome I.

mais presque toutes les pointes sont empoisonnées avec le suc du mancenillier. Les Caraïbes ont pour la chasse à l'oiseau des fleches dont la pointe est sans crénelure & sans poison. Celles qui sont destinées pour les plus petits oiseaux, ont un bouton au lieu de pointe, & tuent l'animal sans endommager même les plumes. Ils en ont une autre espèce pour le poisson : celle-ci est de bois & à longue pointe.

Ils font quelquefois à leurs fleches de guerre deux entailles à l'endroit où la pointe est entrée sur la tige. Alors, quand la pointe a frappé & pénétré le corps, la tige se rompt, & celle-ci, restant dans la plaie, est plus difficile à retirer : on est souvent obligé de lui chercher un passage en l'enfonçant vers la partie opposée, au risque de n'en point trouver.

La massue nommée bouton est longue d'environ trois pieds & demi, taillée à faces plates & à vive arête, d'un bois dur & pesant, grosse d'environ deux pouces à la poignée, & de quatre ou cinq à son plus gros bout. Les faces les plus larges sont ornées de différents traits colorés. Un coup de bouton casse un bras, une jambe, met le crâne en pièces : les Caraïbes s'en servent avec beaucoup de force & d'adresse. Ils appréhendent dès leur enfance à manier ces armes : les enfants en ont que l'on proportionne à leur taille & à leur force.

Nous trouvons un grand progrès dans les armes chez les Mexicains. Ils avoient avec l'arc & la massue, la fronde, la zagaie ou lance, l'épée, le poignard, la cuirasse, & le bouclier. Leurs soldats se couvroient le corps & la tête de peaux d'animaux, pour paroître plus terribles. Ils tenoient encore à la barbarie par les couleurs dont ils se peignoient le corps & le visage, & sur tout par cet affreux cordon de corail, de nez, d'oreilles humaines qu'ils portoient en bandoulière & terminoient par une tête entière. Les Tlascalans designoient deux de leurs fleches pour représenter les deux fondateurs de leur ville. Ils en tiroient une des deux : si elle atteignoit un ennemi, c'étoit un heureux augure ; & au contraire, quand elle étoit vaine : mais, quel que fût le succès, l'honneur venoit qu'ils reprissent ce premier trait, & leurs efforts pour le recouvrer contribuoient souvent à la victoire.

Le nombre des armes mexicaines étoit augmenté, mais on ne les avoit pas encore perfectionnées. La pointe de la fleche étoit un os ou une arête de poisson ; la corde qui rendoit l'arc, un nerf d'animal ou de poil de cerf séché. Quelques uns portoient une épée ou large sabre d'un bois fort dur, qu'on ornoit de pierres tranchantes ; & comme cette épée étoit fort pesante, ils s'en servaient à deux mains. La zagaie leur servoit comme pique & comme javalot. Les plus robustes portoient des massues pesantes dont l'extrémité étoit armée d'un caillon.

Les armes défensives étoient réservées aux ca-

cliques & aux officiers. La cuirasse étoit de cōton le boucher de bois ou d'écaille de tortue, & garni d'or, comme ceux des anciens l'étoient de cuivre. La plupart portoient sur la tête une couronne de plumes très grandes qui ajoutoit à leur taille. Pour quoi ce peuple naissant n'a-t-il pas été trouvé de nos jours ? Il subsisteroit avec plus d'éclat.

Tandis que les Mexicains employoient ces armes à soumettre les peuples voisins ; les Tlascalans, les Chichimèques, & les Otomies défendoient avec elles leurs montagnes & leur liberté.

AMÉRIQUE MÉRIDIONALE.

On trouve dans la Tierra ferme l'usage de l'arc & de la lance ; au Brésil l'arc, la flèche empannée de plumes diversement colorées, & la massue armée de pierres ; au Paragui, outre ces mêmes armes, une lance d'un bois très dur, long de quinze palmes ou dix à douze pieds, & gros à proportion. Elle est armée d'une pointe de corne de cerf, avec une languette crochue ou espèce d'hameçon qui l'empêche de sortir de la plaie. À son extrémité est une corde qui sert à la retirer après le coup, comme l'aclide des Osques, arme que Servius croyoit être de l'antiquité la plus reculée. Lorsqu'on est blessé par cette lance, il faut ou se laisser prendre, ou se déchirer pour s'en délivrer. Les habitants du Paragui ont un autre instrument de guerre, qui ne sert point à combattre, mais à couper le cou du prisonnier qu'ils ont fait : c'est une mâchoire de poisson dont les dents sont en forme de scie, ils font usage aussi des chevaux que je mets au rang des armes, & les maintient avec beaucoup d'adresse & d'agilité : les Espagnols se sont repentis d'avoir multiplié ces animaux dans tout le pays. Je ne fais que marquer les points principaux où ces armes sont en usage : elles sont à peu près les mêmes dans toutes les peuplades de ce vaste continent, & nous allons les retrouver aux terres-magellaniques avec quelques différences.

Je commencerai par les Paraguis, peuple d'une taille très-élevée. Le capitaine Wallis a mesuré les plus grands de ceux qu'il ait vu. L'un avoit six pieds sept pouces anglois, ou six pieds deux pouces dix lignes & demi des nôtres. Mais les plus grand nombre avoit environ de cinq pieds ; à cinq pieds huit pouces de soi. On ne fait pas s'ils employoient à la guerre les chiens & les chevaux qu'ils ont en grand nombre. La seule arme qu'on leur ait vu est une fronde d'espèce singulière qu'ils portent à la ceinture. Ce sont deux cailloux ronds, couverts de cuir, pesant chacun environ une livre, attachés aux deux bouts d'un boyau cordonné d'environ huit pouces de long. Ils s'en servent en tenant une des pierres dans la main, & faisant tourner l'autre autour de la tête, jusqu'à ce qu'elle ait acquis une force suffisante. Alors ils la lancent

contre l'objet qu'ils veulent atteindre. Ils maintiennent cette arme avec tant d'adresse, qu'à la distance de quinze verges ou environ sept toises des nôtres, ils peuvent frapper, des deux pierres à la fois, un but qui n'est pas plus grand qu'un schellin.

Vers le milieu du détroit de Magellan, sur la côte d'une île située vis à vis la baie Descordes, ou baie verte, on a vu des sauvages entièrement nus, armés de flèches d'un bois fort dur, qu'ils lançoient vigoureusement avec la main. La pointe avoit la forme d'un harpon. Comme elle n'étoit fixée au bout du bois qu'avec des boyaux des chiens marins, elle restoit dans le corps de ceux qui en étoient frappés, & on ne l'en retiroit qu'avec beaucoup de peine. Dès que ces sauvages eurent aperçu les chaloupes du vice-amiral Descordes, ils descendirent de leurs canots sur le rivage, & jetèrent une si grande quantité de pierres, que les Hollandois n'osèrent approcher. Cette crainte inspira de la confiance à leurs adversaires ; ceux-ci, se rembarquant aussi tôt, s'approchèrent des chaloupes en jetant de grands cris. Une décharge de mousqueterie en tua quatre ou cinq : tous les autres essayés regagnèrent la terre, & arrachèrent des jeunes arbres, pour s'en faire des armes offensives ou défensives.

M A R N U S U B.

Dans les îles australes, Lemaire vit d'abord, en 1616, à celle qu'il nomma *île sans fond*, la massue simple, une espèce de masse garnie par le bout de bouts de branches, ou d'épines, & la fronde ; point d'arc & de flèches. Ceux de l'île des Cocos portoient de gros bâtons d'un bois très-dur dont l'extrémité étoit tranchante : la pierre est la seule arme de jet qu'on leur vit alors. À l'île St. Jean, vers la nouvelle Guinée, les sauvages, un peu moins barbares, avoient, avec les pierres, la massue & la fronde, la zagaie & le sabre.

Aux îles de *Disappointment*, le commodore Byron trouva, en 1760, les habitants armés de pierres & de piques longues de seize pieds au moins. En 1767, les habitants des îles Charlotte, armés d'arcs & de flèches, attaquèrent avec beaucoup d'ordre & de courage le canot du capitaine Carteret. Le maître qui le commandoit fut percé de trois coups de flèches dont il mourut. Les arcs de ces sauvages ont environ six pieds de long, les flèches quatre pieds. Suivant le rapport du maître anglois, ils tiroient par pelotons, sans interruption, avec autant d'ordre que les troupes européennes : mais le capitaine soupçonna qu'il exagéroit son récit, pour couvrir sa faute. Ceux qui l'avoient accompagné l'accusèrent d'avoir provoqué & offensé les insulaires, qui l'avoient reçu avec toutes les marques de la confiance & de l'amitié.

Les armes des Tahitiens sont les pierres, la

massus, le bâton long de six ou sept pieds, d'un bois très-dur, une espèce de pique ou javeline de même bois, qu'ils lancent avec adresse. Ils ont aussi la charrue, le bouclier, le casque auquel ils donnent environ quatre pieds & demi de haut. Le capitaine Wallis jugea par les blessures qu'il vit à quelques-uns d'eux, que leurs ennemis employoient les pierres, la massue & autres armes obuses. Ils connoissent l'arc & la fleche; mais ils n'en font usage que dans leurs jeux, & ne s'exercent qu'à jeter le trait le plus loin qu'ils peuvent, suivant le tir parabolique; au contraire de la javeline qu'ils lancent directement. Ils l'arment d'un os de raie, au défaut de fer qu'ils n'ont pas. C'est la nature seule qui guérit leurs plaies. Là, un sang pur & la température ferment promptement les plus grandes blessures: il suffit d'aider ce baume, le plus salutaire de tous, en tenant propre la plaie. On pourroit croire que le beau ciel de cette lie contribue principalement à ces guérisons; & que nos médicaments compliqués sont nécessaires en Europe. S'il m'est permis d'augurer des grandes choses par les médiocres, je dois penser que ce seroit une erreur. Le traitement indicien m'a réussi complètement à Paris sur un garçon boulangier qui s'étoit coupé le poignet dans toute sa largeur. Un chirurgien, qu'il consulta, lui proposa des onguents, & lui demanda pour le guérir au moins trois mois. Cet homme vivoit de son travail, & n'avoit ni assez de temps, ni assez d'argent. Je lui dis de laver la plaie deux fois le jour avec de l'eau tiède, & d'y tenir une compresse trempée dans la même eau, & changée dès qu'elle seroit près de se sécher. Mais, comme je m'aperçus qu'il se desolait d'un remède si simple, je leignis, pour tranquilliser son imagination alarmée, d'y joindre une eau merveilleuse pour les blessures, & je ne mis en effet qu'une cuillerée d'eau de vie dans une pinte d'eau. Huit jours après la plaie étoit aussi belle qu'on pouvoit la désirer, déjà fermée à moitié, & dans quinze jours il fut en état de reprendre son travail.

Une javeline d'un bois dur, pointue par les deux bouts, longue d'environ huit à treize pieds de long, une espèce de hache faite de raie, de basalte, ou d'os, dont le tranchant est fort aigu, sont les armes en usage à la nouvelle Zélande: la hache y est nommée *patoapatou*, & s'attache à la ceinture. Les habitants s'exercent à les manier contre un poteau planté en terre, comme les anciens Romains. Le combattant s'avance avec une espèce de fureur, en agitant & serrant fortement la javeline qu'il lance de toutes ses forces. Lorsqu'il en frappe son adversaire, il court à lui, tenant le *patoapatou*, & lui frappe la tête à coups redoublés. D'après cette manière de combattre les officiers du capitaine Cook conjecturèrent que ces insulaires ne faisoient point de quartier. Ils se servent aussi d'un bâton d'environ

cinq pieds de long, qui porte une seule pointe, ou plusieurs comme une hallebarde: quelquefois l'autre extrémité est large, & faite comme une pale de rame. Ils ont encore un autre bâton pointu par un bout, & large & tranchant à l'autre bout comme une hache: celui-ci est plus court d'environ un pied. Les pointes de leurs javelines sont faites d'os de poisson, & barbelées. Il y en a aussi d'un bois pesant & dur, celles-ci sont quelquefois garnies de morceaux pointus de coquilles brisées; on les enfonce dans le bois, & on les affermit dans la fente avec de la résine. Celles d'os sont souvent fermées par l'aiguillon à dents de scie, que l'espèce de raie, nommée *pastenague*, porte sur le milieu de la queue. À celui-ci on en attache plusieurs autres plus petites, qui forment les barbes: ces pointes sont enduites d'une résine dure, qui prend le poil, & les fait entrer plus avant dans la blessure. Dans la partie méridionale de l'île, cette lance ou javeline a quatre branches, dont chacune porte un os pointu & barbelé; au nord elle n'en a qu'un, & le feu est fait d'une espèce de canne ou d'un jonc très-droit, & très-léger; il est de plusieurs pièces qui entrent les unes dans les autres, & sont attachées ensemble.

Les blessures faites par ces lances sont très-dangereuses. On ne peut pas les retirer sans déchirer la plaie, ou sans y laisser les pointes d'os ou les coquilles qui forment les barbes. Les Zélandois manient ces javelines, ainsi que leurs autres armes, avec tant de force & d'agilité, que, de l'aveu des Anglois, ceux-ci n'auroient pu leur opposer avec avantage, que des fusils. La fronde & l'arc-leur sont inconnus: ils n'emploient d'autres armes de jet que la pierre, & le javelot; mais ils n'en font usage que pour défendre leurs forteresses.

La main suffit pour lancer la javeline à huit ou dix toises; mais, pour la jeter à une distance double, ces insulaires ont inventé un instrument que les Anglois nomment *baton à jeter*. C'est un morceau de bois dur, & rougeâtre, uni & très-bien poli; d'environ deux pouces de large, d'un demi-pouce d'épaisseur, & de trois pieds de long. À l'une de ses extrémités, il porte un petit bouton; à l'autre, une pierre qui le traverse à angle droit. Le bouton entre dans un petit trou pratiqué au fût de la lance, près de la pointe, mais en quel il sort aisément, lorsqu'on pousse l'arme en avant. La lance étant placée sur ce bâton, & assésée dans sa position par le bouton, celui qui doit la jeter place la machine sur son épaule; la traverse en arrière, & la verticale. Après l'avoir agitée, & l'ayant poussée en avant de toute sa force, alors la traverse venant à frapper l'épaule, s'y arrête, & l'arme part avec une rapidité incroyable. Ces insulaires en ont une telle habitude, qu'ils manquent rarement leur but à vingt toises de distance.

Les Zélandois connoissent aussi les armes défen-

sives : ils ont l'usage du bouclier. Le capitaine Cook en a vu un fait d'écorce d'arbres : la forme en étoit ovale ; il avoit trois pieds de long sur dix-huit pouces de largeur. De plus, ce navigateur, & les gens de son équipage, ont souvent rencontré des arbres où l'on voyoit la place des boucliers qui en avoient été pris. Ils en ont même vu qui n'étoient que cerclés, & non encore enlevés. L'écorce étoit un peu élevée sur les bords à l'endroit de l'entaille : ces peuples paroissent avoir observé qu'elle devient plus épaisse, & plus dure quand on la laisse sur le tronc après l'avoir entaillée.

Les insulaires de Middelbourg ont des massues de différentes formes ; la plupart si pesantes, que les Anglois ne pouvoient pas les soulever d'une main : elles sont le plus souvent quadrangulaires à la partie inférieure, arrondies vers la poignée ; d'autres pointues, d'autres plates, toutes bien travaillées, parfaitement polies, & ornées de compartimens très-réguliers. Elles sont faites du bois de l'espèce de pin nommé *casuarina*. Leurs lances sont du même bois & travaillées avec le même soin : on le nomme *bois de massue*, parce que les armes de toutes les îles de la mer du sud en sont faites.

La construction de leur arc est particulière. Il a environ six pieds de long, & six ou huit lignes d'épaisseur. Quand il n'est pas tendu, il forme une légère courbe. La partie convexe porte une profonde cannelure, où la corde alors est placée. On le bande en la tirant du côté convexe, c'est à dire, en sens contraire à la courbure naturelle. La fleche est un bambou long de six pieds, armé d'une pointe de bois dur.

On retrouve à l'île de Pâques la massue & la lance ; à celle de Paliser ou Tiaretia, la massue longue, le pieu court, & arrondi, la pique de huit à treize pieds, armée d'une queue dentelée de raie ; à l'île Seruaga, à celle de Rotterdam, aux îles Hébrides, à celle de Mallicolo les mêmes armes : mais dans cette dernière il y a des fleches empoisonnées. Dans l'île d'Erramaya ils ont de plus des javelots, dans celle de Tanna le javelot, & la fronde.

A F R I Q U E.

À l'extrémité méridionale de l'Afrique, les Hottentots ont la pierre, l'arc, la zagaie ou javeline, le *rakkum* ou javelot, & le *kerri* qui est une arme défensive : c'est un bâton d'environ trois pieds de long & d'un pouce d'épaisseur, avec lequel ils parent les coups qu'on leur porte. Les armes des nations nègres sont le javelot, l'arc, la zagaie, la lance, l'épée, & le sabre. Ces deux-ci étoient au Mexique & au Pérou : elles prouvent un pas de plus dans les arts. Les Foulis ont un coutelet fort court qu'ils appellent *song*.

Chez les Jalofs, l'infanterie porte l'arc, le carquois, les fleches dentelées & empoisonnées, la javeline, & le sabre. L'arc est fait d'un roseau fort dur, qui ressemble au bambou : la corde avec les fibres ligneuses d'une autre espèce de plante. La cavalerie a le javelot à pointe dentelée, la zagaie, le sabre, le couteau morisque, long d'environ quatorze pouces, & le bouclier rond, d'un cuir fort épais. De loin, l'infanterie lance les fleches paraboliquement, & de près en ligne directe. On nous dit que les Nègres, en général, sont sûrs de frapper un but grand comme un écu à cinquante pas. Si on veut réduire cet éloge & d'autres semblables à leur juste valeur, il faut d'abord observer que tout ce qui est nouveau excite plus d'admiration, ensuite que tous les peuples, jaloux de briller aux yeux d'un étranger, lui présentent ce qu'ils ont de plus parfait. Veulent-ils montrer leur adresse à manier une arme, ils font choix de ceux qui excellent. Jugeons des autres par nous mêmes. Si nous voulions faire voir à un Tahitien l'usage du fusil, nous produirions devant lui le meilleur tireur, & il diroit dans son île, que les François sont sûrs de frapper un but assez petit, à trois cents pas de distance. Concluons qu'il y a chez tous les peuples quelques hommes qui emploient avec beaucoup d'adresse les armes dont on y fait usage, & que tous les autres s'en servent avec différens degrés de justesse, suivant le plus ou le moins d'exercice & d'aptitude naturelle.

Les Nègres du Sénégal ont une cotte de mailles, & par-dessous une autre espèce d'arme défensive, dont l'origine est superstitieuse : ce sont des talismans ou amulettes. Comme ils ont sans doute éprouvé que la vertu occulte qu'ils leur attribuent, est une chimère, ils en ont multiplié le nombre à tel point qu'ils en sont couverts, & que ce préservatif, imaginaire en son principe, a souvent un effet réel. Les habitans des îles Canaries, éloignés du commerce des autres peuples, se rapprochent de l'origine des arts : ils n'ont pour armes que les pierres & le bâton durci au feu. Les Mores ont l'arc & la fleche, la longue pique, & le long couteau attaché à la ceinture.

Ces premiers commencemens qui existent de nos jours, nous les retrouvons chez les plus anciens peuples dont l'histoire nous ait conservé le souvenir. Les Éthiopiens, couverts de peaux de lion & de léopard, avoient de grands arcs faits de tige de palmiers, longs de quatre coudées, ou cinq pieds huit pouces quatre lignes, & de grandes fleches de roseau, dont la pointe étoit de pierre. Ils portoient aussi des lances armées de cornes de chèvre, & des massues garnies de fer. Ce peuple peu civilisé conserva long-temps les anciennes armes : ceux qui passèrent en Grèce avec l'armée de Xerxès n'en avoient pas d'autres. Les premiers Égyptiens portoient l'arc & la massue,

de se couvroient des peaux d'animaux. Telles étoient les armes de leur guerrier, qui fut le modèle de l'Hercule grec : telles lui convenoient mieux sans doute, ainsi que la destruction des monstres sauvages qu'au fils d'Alemane, qui vivoit peu avant la guerre de Troie, dans un temps où les arts & les armes de tout genre étoient connus dans la Grèce (Diodor Sic. L. II. p. 20.). Chez les Phéniciens, Ousolis, qui eut des différends ou des guerres avec son frère Upsouramis, fut le premier à se couvrir de la peau des bêtes qu'il prenoit à la chasse, peut-être comme armée défensive. (Sanctonisth. art. V. §. 18.)

Tel est, pour ainsi dire, le premier âge des armes, celui qui précède la connoissance des métaux, & l'art de les mettre en œuvre. On n'y trouve que les offensives prises de la nature presque immédiatement, comme la pierre, le bâton, la massue, ou celles qu'on peut armer de pointes courtes faites avec des os d'animaux, & les défensives que fournissent les peaux des bêtes sauvages. Les autres armes dont l'invention & le travail supposent l'exercice de plusieurs autres arts, prirent naissance par degrés dans le foyer général de nos lumières, la Phénicie & l'Égypte. Elles y étoient connues depuis plusieurs âges au temps de Moïse.

Les Égyptiens qui, suivant Xénophon, étoient dans l'armée de Crésus, avoient de grands boucliers qui les couvroient jusqu'aux pieds, de petites haches, de grandes & fortes piques.

Les Hébreux qui avoient aussi commencé par l'arc & la flèche, & sans doute par les autres armes primitives, emportèrent celles de l'Égypte dans la Palestine, & les trouverent en usage dans tout ce pays.

not ne An Sing Im E. luevotatq go sup

Outre l'arc & la fronde, les tribus d'Israël & de Juda portoient la hache, l'épée, le casque, & le boucher; elles avoient d'excellens frondeurs & acrobates de tout genre.

Les Philistins avoient la pique, la cuirasse annelée, le casque de cuivre, & les bottines du même métal. Ces armes se répandirent chez tous les peuples de l'Asie, & ensuite de l'Europe, plus ou moins promptement, suivant les différens degrés de civilisation, & la distance plus ou moins grande des temps & des lieux. Le tableau qu'en fait Hérodote dans sa description de l'armée de Xerxès, peut en donner une juste idée.

Les Medes, les Hyrcaniens, & les Perses portoient, le bonnet toulé, nommé *tiare*, une tubique ou cotte de mailles de fer, qui avoit des manches, les bottines & de petites lances, de grands arcs, des flèches de roseau, des poignards attachés à la ceinture & pendans sur la cuisse

droites. Les Perses avoient aussi un bouclier d'acier recouvert de cuir, ou d'autre matière, & quelques-uns des fibres d'or; (d'après l'armure d'Herodot. IX. 21. 79.) Ils ont aussi fait usage de javalots à courtois. Les Ossiens, avec les mêmes armes, avoient des mitres au lieu de tiars.

Les casques des Assyriens étoient de cuivre, faits d'une manière propre aux barbares, & difficile à exprimer. Ils avoient le bouclier, la cuirasse de lin, la lance, le poignard égyptien, la massue de bois, garnie de fer. Les Bactriens, armés comme les Medes, portoient l'arc de roseau, propre à leur pays, & de petites lances. Les Saques, peuple scythique, avoient les casques terminés en pointe droite, les bottines, l'arc scythique, le poignard, la hache, le sabre.

Les Indiens étoient vêtus d'une espèce d'étoffe faite avec des fibres ligneuses. Leurs arcs étoient de roseau, leurs flèches de même, & armées de pointes de fer. Les Ariens avoient l'arc mede, & les autres armes des Bactriens, ainsi que les Parthes, les Chorasmiens, les Sogdiens, & les Dabiques. Les Caspiens portoient le sayon de peau de chèvre, l'arc de roseau, & l'épée persique.

Les Scythiens, vêtus d'étoffes teintes, avoient une chaussure qui atteignoit jusqu'au genou, l'arc & la lance des Medes. Les Pactyens portoient le sayon, l'arc de leur pays, & le poignard, ainsi que les Uriens, les Muciens, les Paricapiens, les Arabes, leurs grands arcs recourbés, & pour vêtemens leurs sayons.

Les Éthiopiens d'Asie, armés à peu près, comme les Indiens, portoient sur la tête la peau du front d'un cheval avec ses crins, & les oreilles droites. Ils avoient une espèce de bouclier, fait de peau de grue. On vient de voir quelles étoient les armes de ceux d'Asie. Lorsqu'ils marchaient au combat, ils se peignoient la moitié du corps avec le gypse, & l'autre avec le cinnabre. Les Libyens étoient couverts d'une espèce d'armure de cuir, & combattoient avec des javalots durcis au feu. Les Paphlagoniens portoient des casques de peaux, de petits boucliers, des lances de longueur médiocre, des javalots, des poignards; des bottines recouroient la moitié de la jambe. Les Ligyens, Mariéniens, Moryandéniens, & Syriens portoient les armes paphlagoniennes, ainsi que les Phrygiens & les Arméniens.

Les Lydiens avoient l'armure grecque, les Myliens le casque de peau, de petits boucliers, & des javalots durcis au feu. Les Thraces, couverts de tuniques & de sayons, portoient un casque de peau de renard, le javalot, la pique, de petits poignards, & des bottines de peau de chèvre. Les Thaces d'Asie ou Bithyniens étoient distingués par de petits boucliers de cuir de bœuf, & par deux de ces longs pieux qu'on employoit à la chasse des loups. Leurs casques de cuivre étoient surmontés d'oreilles & de cornes de bœuf.

du même métal, avec des aigrettes. Il avoient les jambes couvertes d'une chaufsure de grès drap couleur de pourpre.

Les Myliens portoient de petites lances, le casque de peau, des vêtements attachés avec des agrafes, & quelques-uns l'arc de Lycie; les Mosques, des casques de corne, de petits boucliers, & de petites lances armées d'un long fer: les Tibaréniens, les Macrons, & les Mosynœques avoient ces mêmes armes.

Le casque des Mares étoit tissé à leur manière, leur bouclier petit & fait de cuir: ils étoient armés de javelots. Les Colques portoient le casque de corne, le petit bouclier de cuir, la lance courte, & le sabre, de même que les Al-larodiens & les Salspires. Les vêtements & les armes des Insulaires de la mer rouge étoient semblables à ceux des Medes. Toutes ces troupes servoient à pied.

La cavalerie perse étoit armée comme l'infanterie, excepté que quelques-uns avoient des espèces de casques de cuivre ou de fer. Les Perles Sagartiens, peuple nomade, ne portoient aucune autre arme de métal que le poignard. Ils se servoient d'une tresse de cuir qui, à son extrémité, portoit des mailles. Lorsqu'ils l'avoient lancée sur leur ennemi, & qu'un homme ou un cheval y étoit embarrassé, ils l'attiroient & le tuent.

Les cavaliers bactriens, medes, cissiens, calpiens, libyens, paricapiens, & indiens étoient armés comme l'infanterie de leur nation: ces derniers avoient des chars traînés par des chevaux & des ânes sauvages. Les Arabes, armés aussi comme leur infanterie, étoient montés sur des chameaux, dont la vitesse n'étoit pas inférieure à celle des chevaux. Cette infanterie & cette cavalerie faisoient route par terre. Voyons maintenant les troupes que portoit la flotte.

Les Phéniciens & les Syriens de la Palestine avoient des casques semblables à ceux des Grecs, des cuirasses de toile, des boucliers sans rebords, & des javelots.

Les caïques des Égyptiens étoient de plusieurs doubles cousus ensemble, leurs boucliers concaves & à grands rebords. Ils portoient de grandes piques de marine, & de grandes haches. La plupart avoient des cuirasses & de grands sabres.

Les rois des Cypriens portoient la mitre; leurs troupes, des tuniques & des armes grecques: les Ciliciens, le casque qui leur étoit propre, le petit bouclier de cuir, la tunique de laine, deux javelots, & une épée semblable au sabre égyptien. Les Pamphiliens, l'armure grecque: les Lyciens, la cuirasse, les bottes, l'arc de carquois, les flèches de roseau non empenées, des javelots, des faux, un poignard; sur la tête un bonnet orné de plumes, & sur l'épaule une peau de chevre.

Les Doriens d'Asie étoient armés comme les Grecs: les Cariens portoient de plus des faux &

des poignards. Les Joniens, les Éoliens, les Ionulaires, les habitants de l'Helléspont avoient aussi l'armure grecque.

Dans le combat qui précéda la bataille de Platée, Mésitius portoit une cotte de mailles d'or, recouverte d'une tunique pourpre.

Au temps d'Alexandre, l'infanterie indienne avoit l'arc de grandeur égale à celle du soldat qui le portoit. Il l'appuioit contre terre, & mettant dessus le pied gauche, il le tenoit fortement. La flèche avoit au moins trois coudées. (4 p. 3 p. 9 l.). Il n'y avoit ni bouclier, ni cuirasse, ni autre espèce d'armure, quelque forte qu'elle fût, que le trait d'un archer indien ne perçât. Ils portoient des souliers de cuir moins larges que le corps de l'homme, mais presque égaux en hauteur. Quelques-uns avoient des javelots au lieu d'arc, & tous de larges épées longues au plus de trois coudées, qu'il tenoient à deux mains, pour frapper avec plus de force. Les cavaliers portoient deux javelots & un bouclier moins grand que celui de l'infanterie.

Ces descriptions peuvent donner une idée générale des armes dans cet ancien temps chez les peuples civilisés de l'Asie. Mais les petites peuplades, encore à demi-sauvages, qui habitoient les pays stériles & montagneux, n'avoient que les armes propres à ce degré de civilisation. Léonnatus, lieutenant d'Alexandre, trouva sur la rivière de Tomere, (rivière d'Asur), un peuple armé de grosses lances, longues de six coudées, dont le bout étoit pointu, & durci au feu. Ils avoient la barbe & les cheveux épais & hérissés, le corps couvert de poil, les ongles longs & durs comme ceux des bêtes féroces: c'étoient les seuls instrumens qu'ils employoient pour fendre la chair du poisson, & le bois peu compacte. Celui qui étoit plus dur, ils le coupoient avec des pierres tranchantes. Leurs vêtements étoient de peaux d'animaux sauvages, ou de grands poissons. Voilà comme tous les hommes commencent.

EUROPE.

Ce peuple, dont le génie devoit éclairer l'Europe, fut trouvé dans cet état par les premiers Égyptiens qui vinrent en Grèce. Les plus anciens guerriers dont les écrivains grecs nous parlent: Hercule, Péripète, Thésée, Érechthion, portoient encore la peau des animaux sauvages, & pour arme la massue. Ce peuple ingénieux reçut avidement les leçons de ses maîtres, & perfectionna bientôt ses armes, ainsi que tous les arts. La massue n'étoit plus en usage au siège de Troie, mais on y voit toutes les autres armes. Les Locréens armés de frondes faites avec de la laine; Ténacer tendant, à l'aspect du bouclier d'Ajax, son arc recourbé, tous les guerriers lançant d'abord

leurs piques, & combattant ensuite avec l'épée. Celle-ci étoit portée par un ceinturon passé en bandoulière, & tombant jusque sur la cuisse. On voit Agamemnon jeter sur ses épaules son épée ornée de clous d'or, & entourée d'un fourreau d'argent attaché avec des courroies d'or. On y joignoit une espèce de couteau ou de poignard, qui peut-être servoit moins au combat que dans les sacrifices; mais on employoit la hache à l'un & à l'autre usage. La plupart de ces armes étoient de cuivre: il y en avoit peu qui fussent de fer. Mais les héros grecs & troyens ne dédaignoient point encore la plus ancienne des armes. Le chef des Grecs combattoit avec la lance & l'épée, & de grandes pierres. Hector, blessé par Ajax, s'éloigna; & prenant de sa main robuste un gros caillou noirâtre, en frappe dans son milieu le vaste bouclier d'Ajax, & l'airain retentit de ce coup terrible. Alors Ajax, élevant une pierre beaucoup plus grande, & l'ayant fait tourner en l'air, la lance en y employant toutes ses forces immenses. Semblable à une meule, elle frappe & brise le bouclier, blesse les genoux & renverse le héros. Plusieurs autres employèrent la même arme, ou en éprouvèrent les effets.

Les armes défensives étoient la cuirasse de cuivre ou de toile, quelquefois couverte d'une peau de bête sauvage, & embellie d'ornemens divers; la mitre ou ceinture de lames de cuivre, le casque fait de peau de chien marin, de taureau, ou de bœuf, souvent orné d'aigrettes de crin de cheval, attaché sous le menton par une courroie. Les plus jeunes guerriers le portoient sans cône & sans aigrette; le bouclier rond ou oblong, couvrent tout le corps; fait de plusieurs cuirs de bœuf, recouverts de lames de cuivre ou d'étain débordées en dehors par les cuirs. Celui d'Enée étoit de deux lames de cuivre, deux d'étain & une d'or; celui de Nestor, entièrement d'or avec les manchet du même métal. Il y en avoit deux, l'un pour parer les coups de pique, & l'autre pour parer les coups de hache. Une large courroie qui entourait le cou, & couvrait la poitrine & les deux épaules; l'autre, pour le tenir de la main gauche. Quand on ne s'en servoit pas, on le jetoit en arrière sur les épaules; comme Ajax, quand il se retire devant les Troyens, ou comme Hector allant au combat. Celui de ce guerrier touchoit de la bordure de cuir, d'une part la cheville du pied, de l'autre le cou. Il y en avoit de plus petite que l'on donnoit aux moins braves.

Les ennemis ou boucliers de cuivre s'attachent avec des agrafes; on employoit quelquefois à ces armes plusieurs métaux fondus ensemble.

Dans les siècles suivans, les Grecs conservèrent l'usage de toutes ces armes; chaque peuple les adopta en tout ou en partie; & y fit divers changemens, suivant ses institutions, ses arts, ses richesses, ses usages, & son caractère. Athènes & Lacédémone en eurent de toute espèce; celles des Oplites étoient la pique, l'épée, le casque,

le bouclier rond ou oblong, la cuirasse, & les boucliers: celles des piques, le javalot, l'arc & la flèche, la fronde, même les bâtons & les pierres: la plupart des Éoliens avoient l'armure pélite ou légère: celles des pélastes étoient le javalot plus petit que les piques & les sarisses, plus pesant que celui des piques, le casque & le bonnet lacédémonien ou arcadien, les boucliers & la cuirasse de mailles, ou d'anneaux minces, la pelta, petit bouclier léger, rond ou carré, duquel ce genre de troupe avoit tiré son nom, la demi cuirasse, & souvent des casques légers.

L'épée des Spartiates étoit courte. Lorsque la pique cessa d'être armée de fer, elle fut allongée. Celles des Grecs aux Thermopyles étoient plus longues que celles des Perses. Il y en eut de différentes longueurs: celle qu'on nommoit *xénos* étoit la plus grande; & la plus petite ne devoit pas avoir moins de huit coudées. (11 p. 4 p. 8 l.)

Au combat de Pyle, les Lacédémoniens avoient des cuirasses de feutre ou de laine foulée: ils portoient aussi sur leurs casques des bonnets de feutre, pareils à ceux des Arcadiens. Dans la guerre de Messène, ceux qui n'avoient ni cuirasse ni bouclier, (& les Arcadiens des montagnes étoient sur tout dans ce cas), se couvrirent de peaux de chevre, de mouton, ou de bêtes sauvages. À la bataille de Mantinée les oplites arcadiens portoient des mailles, comme les Thebains. Les Béotiens avoient des casques, qui couvraient le cou, la tête entière, & n'empêchoient pas de voir.

Iphicrates fit de grands changemens dans les armes des Athéniens. (*Ap. J. C. 360.*) Jusqu'à lui ils s'étoient servis de grands boucliers, difficiles à manier. Il les réduisit à une grandeur suffisante pour couvrir le corps, & à cette légèreté qui mettoit ceux qui s'en serviroient, en état de se mouvoir facilement de tous côtés. Ce bouclier, ressemblant à la pelta, les oplites prirent alors le nom de pélastes.

Iphicrates fit un changement contraire à l'égard de la pique & de l'épée; il augmenta celle-là d'un tiers, & l'autre presque de moitié. L'expérience en ayant prouvé les avantages, rendit célèbre l'invention de ce général. Il fit aussi donner au soldat une chaussure plus légère & plus commode, qui fut nommée *iphicride*. Il changea les cuirasses de cuivre en cuirasses de toile, recouvertes de lames de fer disposées en écaille.

Les Macédoniens, armés comme les autres Grecs, étoient distingués par les dimensions plus parfaites de leur bouclier, & par leurs piques nommées sarisses. Le bouclier étoit rond, de cuivre, médiocrement concave, de huit palmes de diamètre (23 p. 9 l. 1.)

La concavité étoit de trois palmes, (8 p. 6 l. 1.)

La sarisse devoit avoir seize coudées; (22 p.

9 p. 4 l.) mais elle n'étoit, en effet, que de quatorze, (18 p. 9 p. 2 l.).

Les armes subirent de grands changements dans le Péloponèse, ainsi que dans Athènes au temps d'Iphicrates. Philopœmen, général des Achéens, rétablit parmi eux les anciens usages : il réforma les vices introduits dans l'armement & dans l'ordonnance des troupes. Les Achéens avoient des boucliers légers, faciles à manier, mais insuffisans pour couvrir le corps, & des piques beaucoup plus courtes que les sarisses. Ils se formoient en phalange; mais, avec des armes si foibles, ce corps n'étoit propre ni à la charge ni au synaspisme. Philopœmen leur fit prendre au lieu du bouclier macédonien, la sarisse, le casque, la cuirasse, tout l'armement des optiles, & les rendit ainsi capables de combat de pied ferme, au lieu d'escarmoucher comme des peltastes. Ce fut un changement contraire à celui d'Iphicrates, qui transforma en peltastes les optiles. Il me semble que celui-ci étoit moins d'un homme de guerre.

La cavalerie grecque, pesamment armée, portoit la lance longue ou *αἰμα*, la moyenne ou *δέρ*, la demi-pique ou *αἰμα*, l'épée ou le sabre recourbé, le javelot, le casque, la cuirasse, le bouclier, & les botines. Celle qui portoit des boucliers se nommoit *χυρδοφόρος*; celle qui avoit le javelot nommé *κυστή* portoit le nom de *κυστοφόρος*.

La cavalerie légère ou acroboliste, c'est-à-dire qui combattoit de loin, avoit la demi-pique, le javelot, l'arc & les fleches. Celle qui portoit la demi-pique ou javelot, l'épée & la hache, étoit nommée *εὐπακτιστή* ou *τάκτινη*; celle qui avoit l'arc & les fleches, *ἵπποτοξοτε* ou *σχυρθε*.

Alexandre forma une troupe de cavalerie, semblable à nos dragons : il la nomma *δρακοντες*, ou les double-combattans. Elle étoit armée plus légèrement que les optiles, plus pesamment que la cavalerie, & combattoit à pied ou à cheval : un hypérete, qui suivoit chaque cavalier prenoit son cheval, & le cavalier devenoit optile. Alexandre eut aussi de la cavalerie sarissophore.

La cavalerie cataphracte étoit celle dont les hommes & les chevaux étoient couverts d'armes défensives. Le cavalier avoit une cuirasse faite de toile recouverte d'anneaux minces, ou de petites lames de fer qui se recouroient comme des écailles. Quelques-unes étoient de toile simple, & d'autres de corne. On y ajouta des cuissarts & des gantelets : les chevaux portèrent des gardes-flancs & des frontaux. Xénophon avoit proposé une armure à peu près semblable, peut-être d'après ce qu'il en avoit vu en Asie où cette armure étoit commune. Elle ne passa que fort tard dans la Grèce, & n'y devint jamais générale.

ARMES DES ROMAINS

Les Grecs, ancêtres des Romains, apportèrent en Italie les armes qui étoient alors en usage dans la Grèce. On les reconnoît dans celles que Servius-Tullius prescrivit pour les différentes classes de citoyens. Les soldats de la première eurent le bouclier argolique, la haste ou lance grecque, (*δέρ*), le casque de cuivre, la cuirasse, les botines & l'épée. Ceux de la seconde eurent les mêmes armes, excepté la cuirasse; & au lieu du bouclier rond ils portèrent le bouclier oblong & rectangulaire. La cuirasse & les botines furent ôtées à ceux de la troisième. Dans la suivante ils ne conservèrent que le bouclier oblong, la haste & l'épée; dans la cinquième ils n'eurent que la fronde & les javelots appelés *verru*, *verru*, *verriculum* & *verru*. (Diodor. L. 4, p. 221. L. 22.). Dans la suite les citoyens romains abandonnèrent la fronde aux troupes auxiliaires & alliées, tels que les Crétois & les Baléariens. Dans la guerre civile César eut trois mille archers, tous crétois, lacedémoniens, syriens, ou pontiques. Sa cavalerie *hippotoxote* étoit toute étrangère. Les Romains ne revinrent à ces foibles armes que lorsque leur gouvernement & leur milice furent corrompues dans toutes leurs parties. Alors la moitié de l'armée fut de frondeurs & d'archers, le javelot & les fleches prirent la place du pila, & la tiare succéda au casque.

ARMES OFFENSIVES.

Le *verru* avoit un fer triangulaire de cinq pouces romains, (4 p. 6,415 l.), & la hampe de 3 pieds 6 pouces. (3 p. 2 p. 1,1 l.). Le *pilum* qu'on appeloit au temps de Végèce on nommoit *spiculum*, & dont on faisoit alors peu d'usage, étoit un fort javelot dont la hampe avoit cinq pieds & demi romains, (4 p. 21 p. 10,3 l.), & le fer triangulaire neuf pouces, (8 p. 1,95 l.). Mais ce n'étoit pas là le *pilum* que décrit Polybe. Celui-ci avoit environ trois coudées de hampe, ou 4 p. 3 p. 3 l., en évaluant d'après le pied romain. Cette hampe étoit ronde & d'une palme de diamètre, (2 p. 8 l.), ou carré avec cette même dimension pour chaque côté. Le fer étoit de même longueur que la hampe : on l'inséroit jusqu'à la moitié du bois : ce qui donnoit à l'arme entière 6 p. 4 p. 10 l. de long.

L'énorme grôleur que cette dimension donne à l'hampe, sur-tout à celle qui étoit carrée, me porte à conjecturer que Polybe n'emploie pas ici le pied romain. Cette carrée auroit eu douze pouces de contour, c'est-à-dire près de onze de nos pouces : la plus grande main ne l'auroit pas empoignée. Julie-Lipse a cru que c'étoit tout le contour qui avoit une palme. Mais alors chaque côté n'auroit eu que huit ligas & demie, &

Et l'auteur grec n'auroit pas mis cette espèce de pile au nombre des plus grès, & à côté du rond dont le diamètre étoit d'une palme. D'ailleurs le texte grec ne présente aucune ambiguïté qui puisse faire admettre cette explication. Il dit nettement : « Quant aux piles, les uns étoient grès les autres petits. Parmi les plus forts, les uns étoient ronds & avoient le diamètre d'une palme ; les autres carrés, & avoient aussi le côté d'une palme. » Τὰ δ' ὀσσεῖα μὲν αἱ μὲν παχὺς, αἱ δὲ λεπταί. Τὰ δὲ παχέστερα αἱ μὲν στρογγύλαι καὶ αὐτὰς ἔχουσι τὸν διάμετρον, αἱ δὲ τετραγύνην σὺν στήθει. (L. VII. C. 22.)

Je suis donc porté à croire que Polybe écrivant pour des grecs, a employé une mesure grecque. En évaluant d'après la mesure olympique, déterminée pour le pied, par M. Freret, (Mém. de l'acad. des belles lettres, vol. XXIV. p. 305,) à 9 p. 11,6 l. la hampe du pilum aura été de 3 p. 8 p. 10,5 l. ; son diamètre, de 2 p. 5,916 l. ; & l'arme entière de 5 p. 7 p. 3, 75 l.

Si on déterminoit ces dimensions d'après la mesure commune évaluée par M. Freret, à 7 p. 1,5 l., la longueur de la hampe seroit 2 p. 8 p. 9 l. ; le diamètre 2 p. 9,8 l. ; la longueur totale, 3 p. 7 p. 8 l. Ces mesures concilieroient Polybe & Denys d'Halicarnasse, en supposant que celui-ci s'est servi du plus grand pied grec ou pied italique de 12 p. 4,6 l. Il dit que le fer mesuré d'une extrémité à l'autre, κατ' ἰσότητα μήκος, n'avoit pas moins de trois pieds de longueur, qui font 2 p. 10 p. 1,8 l. de nos pieds ; & Polybe, s'il a employé la plus petite mesure, lui donne 2 p. 8 p. 9 l. Denys ajoute que la hampe remplissoit la main ; condition qui conviendrait mieux à cette dimension qu'à celle qui est prise du pied olympique, & qui est un peu forte, sur-tout pour la hampe carrée ; mais qui cependant seroit possible : la main, sans être des plus grandes pourroit en embrasser au moins trois côtés.

On peut aussi concilier ces deux auteurs, en supposant que Polybe a employé la mesure olympique ; Denys la mesure commune, & en adoptant la correction de Juste-Lipse qui au lieu de ἰσότητα, lit ἐκ δυνάμεως ou ἐκ ἰσότητος μήκος. Denys aura dit que la partie du fer qui faillait au-delà de la hampe avoit 1 p. 11 p. 4,5 l. ; & Polybe lui donne 1 p. 10 p. 5,35 l. ; suivant la mesure olympique. Je suis porté à préférer cette détermination, parce qu'elle s'accorde mieux avec les dimensions que Végèce donne au pilum.

La partie du fer qui recouvrait le bois étoit de deux lames ou bandes appliquées aux deux côtés opposés de la hampe. Elles y étoient fixées avec plusieurs pointes, de sorte que le fer se rompoit plutôt que de se détacher de la hampe ; quoiqu'à l'endroit où il touchoit l'extrémité du bois, il eut un doigt & demi d'épaisseur (8,5 l.). (Polyb. L. VI. C. 21, Ernesti. 8°.)

Art militaire. Tome I.

La pointe étoit triangulaire, & les deux angles de la base légèrement recourbés. Cette pointe étoit trempée : le reste du fer étoit mou, afin qu'il se pliat à l'instant du coup, & que le javelot devint inutile, ou restât suspendu au bouclier. Il y avoit un autre pilum moins grès, mais dont les autres dimensions étoient les mêmes.

Marins fit à cette arme un léger changement, afin de la rendre plus embarrassante pour l'ennemi dont elle auroit percé le bouclier. À l'une des deux pointes de fer qui de son temps fixoient les deux branches de la hampe, il substitua une cheville d'un bois soible & fragile, qui venant à être brisée par la violence du coup, ne retenoit plus la hampe dans la direction du fer, & le javelot restoit suspendu par sa pointe recourbée. (Plutarch. p. 419. E.)

Le pilum se lançoit de près, & son fer long & pesant faisoit de larges blessures. Les soldats de Philippe en furent effrayés : aucune des armes grecques n'avoit un effet aussi terrible. (Lucan. L. VII. v. 460. flor. L. II. C. 7.) Pour le lancer, le soldat mettoit le pied gauche en avant, mais comme il falloit s'arrêter pour prendre cette position, les troupes qui s'abandonnoient sur l'ennemi, ne pouvant pas suspendre une marche rapide, jetoient le pilum à terre & tiroient l'épée. (Vég. L. I. C. 20. Liv. L. IX. C. 13. Caes. L. I. C. 52.)

La haste vétilaire avoit environ deux coudées de hampe, (2 p. 2 p. 11 l.), & un doigt de diamètre (7,5 l.) ; le fer, un spithame de longueur (7 p. 5,75 l.). Il étoit si aminci & si aigu qu'il se replioit au premier coup, & que la haste ne pouvoit pas être renvoyée par l'ennemi. (Polyb. L. VI. C. 20.)

Celle des Triaires paroît avoir été à peu près semblable à celle des Grecs. Aussi Polybe la nomme τὸ δόρυ, pour la distinguer de la vétilaire, que le même auteur nomme γυροειδὲς & βόλον. (L. VI. c. 20. & 22.) Il paroît par les médailles que la haste excédoit au moins de tout le fer la hauteur du corps. Les Triaires ne l'employoient que comme arme de main, & en faisoient sur-tout le visage de l'ennemi. (Liv. L. X. C. 28. Le Beau, Mém. vol. XXX. p. 330.) Le gessum étoit un javelot léger que les Romains empruntèrent des Gaulois.

L'épée romaine étoit courte : elle avoit la pointe excellente, & tranchoit fortement des deux côtés, parce que la lame étoit forte & ne plioit pas. (Liv. L. XXII, t. 46. Sil. Ital. L. VIII. Polyb. L. VI, C. 21.) Aucun auteur ne nous en a conservé les dimensions : il faut recourir aux monuments, & ceux-ci ne peuvent les donner que par approximation ; parce que les artistes n'emploient que l'œil pour mesurer les objets, & recherchent plus la grâce que la précision. C'est pourquoi les auteurs modernes diffèrent sur la longueur de cette arme. Patrice lui donne vingt-

deux pouces, Folard dix-huit, M. de Maizeyot vingt-huit. (*Patric. parall. milit. part. II, L. III, C. 5. Fol. T. III, p. 294. Maiz. eff. milit. p. 120.*).

Si les estampes qui nous représentent la colonne trajane sont fideles, ce monument nous offre des épées de différentes longueurs. (*Voy. pl. 2, 5, 6, 33, 55, 60, 65, 66, 76, 83, 88, 94, 95, 96, 98, 99, 101, 103, 108, 110, 111, 113, 124, 125, 128.*). Celles de la planche 112 paroissent avoir au moins vingt-six pouces; on en voit à la soixante-seizieme & ailleurs, qui n'en ont que quinze ou seize. Cependant la plupart paroissent être en totalité de vingt à vingt & un pouces. C'est aussi la longueur du modele que M. le comte d'Hérouville fit voir à M. le Beau, & que M. le baron de Stosch avoit fait exécuter d'après quelques monumens antiques qu'il avoit sous les yeux. (*Mém. de l'Acad. T. XXXIX, p. 483.*). Voici la description que M. le Beau en a donnée. „ Elle est, dit-il, longue de vingt pouces & demi, large d'un pouce neuf lignes vers la poignée: la diminution vers la pointe n'est que de six ou sept lignes. Elle se termine en langue de carpe; est épaisse, pesante, tranchante des deux côtés. La poignée, en forme de bec d'aigle, est longue de six pouces. Elle a quatre pouces de contour: la traverse, haute de 4 lignes à quatre pouces & demi de longueur. „ Ainsi la lame avoit quatorze pouces & demi.

Les Romains avoient emprunté des Espagnols la forme de cette épée: ils l'avoient dès l'an de Rome 392. On voit dans Tite-Live, Titus Manlius ceindre l'épée espagnole pour combattre le gaulois qui défit au combat le plus brave de l'armée romaine: mais l'attention de l'historien à désigner cette épée prouve que les Romains en avoient d'une autre forme, (*Liv. L. VIII, C. 10. Aul. Gell. L. IX, C. 13.*). Un auteur anonyme, cité par Suidas, (*voc. μάχαιρα*), dit que cette arme ne fut substituée à l'ancienne épée qu'après la bataille de Cannes, (*de R. 537*), & que ce fut à l'imitation des troupes d'Annibal. C'est peut être à cette époque que l'usage en devint général dans la légion.

Cette épée étoit l'arme la plus terrible que les Romains employassent. Dans la guerre contre Philippe, son effet n'éfraya pas moins les Macédoniens que celui du *pilum*. Acoutumés à combattre contre les Grecs & les Illyriens, ils n'avoient encore vu que des blessures faites par les hastes & les flèches, & rarement par des lances. Lorsqu'ils eurent sous les yeux l'affreux spectacle d'entrailles à découvert, de bras & de têtes séparés du tronc par les coups de l'épée espagnole; ils virent avec effroi quels étoient les hommes & les armes qu'ils avoient à combattre. (*Liv. XXXI, C. 34.*).

Cependant le soldat romain frapoit plutôt de pointe que de taille, & dirigeoit sur-tout ses coups

au visage & à la poitrine. (*Polyb. L. II, c. 33. Liv. L. XXII, l. 46. Veget. L. C. 12.*).

L'épée étoit portée par un ceinturon passé en bandouliere, de l'épaule gauche à la hanche droite, de sorte que le pommeau touchoit presque la partie inférieure de la poitrine, & que le bout du fourreau s'éloignoit en arriere, de la position verticale, d'environ cinq ou six pouces. (*Column. traj. loc. citat.*).

Sous les Empereurs, le soldat portoit deux épées, la plus longue à gauche, l'autre à droite & à la ceinture. Celle-ci étoit une espèce de poignard d'un *spithame* de longueur, ou huit pouces deux lignes. Végece le nomme *semispatha*, & l'épée longue *spatha*. On voit aussi sur la colonne trajane des légionnaires, des armés à la légère, & des frondeurs qui portent un petit sabre recourbé. (*Tab. 27, 50, 57, 60, 64.*). (*V. Joseph. bell. jud. L. III, C. 5. Tacit. annal. L. XI. Herodian. L. II, C. 18.*).

Dans les beaux temps de la république, l'armement fut simple & des matieres les plus communes. La poignée de l'épée étoit de corne; le ceinturon de cuir, & garni de têtes de clous, pour le rendre plus solide: les ornemens inutiles ne déparoissoient point encore le soldat. Lorsque les dépouilles de l'Asie eurent introduit le luxe dans Rome, l'or, l'argent, & les pierreries brillèrent aux poignées des épées, sur les fourreaux, sur les ceinturons. Les armes de la nation changerent avec son génie. Le *pilum* fut abandonné: cette arme terrible, en des mains robustes, n'étoit plus qu'un poids accablant. L'épée en s'allongeant devint plus foible; la tiare succéda au casque, les archers & les frondeurs firent la moitié des armées, & l'usage même des armes défensives s'anéantit presque entièrement. (*Plin. L. XXXIII, C. 54. Treb. Poll. C. 17. St. Hieronym. epitaph. Nepot. Veget. L. III, C. 14, l. 20.*).

ARMES DÉFENSIVES.

Les armes défensives des Romains étoient le casque, la cuirasse, le bouclier, & les borines.

Sous Servius Tullius, le casque fut de cuivre. Camille en donna de fer poli à la plupart de ses soldats, afin que l'épée des Gaulois qui étoit leur arme principale, s'y brisât plus facilement, ou ne portât que de vains coups. (*Liv. L. I, C. 43. Dionys. L. IV, p. 221. Plutarch. p. 150, D.*). (*de R. 363.*). Comme le casque de cuivre pouvoit avoir à peu près le même avantage, cette raison, alléguée par Plutarque, semble indiquer qu'alors tous les casques n'étoient pas de métal, & qu'il y en avoit de cuir ou de peaux, rendus plus solides par des lames de fer, tels que paroissent être la plupart de ceux qu'on voit sur la colonne trajane & sur l'arc de Septime Sévere. (*Just. Lips. de mil. rom. L. III, dial. V, pag. 123. Column. traj. tab. 13, 14, 20, 36, &c.*). Ils prenent environ à deux doigts au dessus des

sourcils, d'où ils vont embrasser, par derrière, la forme de la tête, & se terminent par un appendice qui couvre le cou d'une oreille à l'autre, & sert à garantir de des coups & de la pluie. Un bord de métal ou d'autre matière, saillant en quart de rond, entoure le bord antérieur, d'un côté de l'appendice à l'autre. Cette partie paroît avoir été destinée à fortifier le casque, à garantir du soleil les yeux, & à conduire l'eau de la pluie sur l'appendice. Une bande embrasse le bonnet depuis le front jusqu'à l'appendice; une seconde bande croise la première à angles droits d'un côté à l'autre: à leur intersection, sur le sommet du casque, s'élève un bouton ou un anneau, qui pouvoit servir à le suspendre. Aux deux extrémités par lesquelles la plaque antérieure touche à l'appendice, on voit deux larges bandes ou courroies qui protègent les tempes, couvrent par une portion saillante & angulaire une partie de la joue, & viennent en diminuant de largeur s'attacher sous le menton: on les nommoit *bucculae*. D'autres casques, d'une forme toute semblable, ne sont pas renforcés par les deux bandes qui se croisent: ceux-ci étoient peut-être de métal. (*Column. traj. tab. 60, 61, 62, 63, 111, 112, &c.*). On en voit un, pl. 61, qui est en forme de mitre. Les uns & les autres n'ont ni aigrette ni panache. Cependant ils en avoient au temps de Polybe, & le casque étoit de cuivre. (*L. VI, C. 21.*). Il étoit orné d'une couronne de plumes, & de trois plumes rouges ou noires, hautes d'une coudée; (1^{re} pl. 2 p. 11, 5 l.); qui, s'élevant perpendiculairement, faisoient paroître le soldat plus grand & plus terrible. Cette aigrette avoit un support appelé *apex* ou *cornu*, qui, s'étendant de l'avant à l'arrière du casque, avoit à sa partie antérieure environ quatre doigts de haut, & alloit en diminuant jusque vers l'appendice.

Cet ornement n'étoit point encore en usage dans les troupes romaines sous la dictature de Lucius Papirius Cursor, & à cette époque, dit Tit-Live, ce fut une nouveauté parmi les Samnites. (*L. IX, C. 40, de R. 442.*). Les Romains n'en furent point surpris: leurs chefs les en avoient prévus. Le soldat, leur dirent-ils, doit paroître horrible, & non pas orné d'or & d'argent: il ne doit avoir d'autres apais que le fer & son courage. Ces ornemens sont plutôt une proie que des armes: ils brillent avant l'action, & deviennent difformes par le sang & les blessures. La valeur est l'ornement du soldat: toute cette pompe soit la victoire, & l'ennemi opulent est le prix du vainqueur pauvre. Un autre Papirius, fils du précédent, ayant à combattre, dix-sept ans après, une autre armée de Samnites, disoit à ses soldats, que les panaches ne faisoient point de blessures. (*Liv. X, L. 49, de R. 460.*). Dans ces deux occasions l'événement justifia le précepte: l'armée ornée & brillante fut une proie pour les ennemis.

Végèce dit que presque jusqu'à son temps les soldats faisoient usage d'un bonnet de peau nommé *pannonien*, afin qu'étant accoutumés à porter toujours quelque chose sur la tête, le poids du casque ne leur parût point incommode dans le combat. (*L. I, C. 20.*). Mais, comme à son ordinaire, il ne désigne aucun temps précis, on ne connoît point celui dont il parle, & sur tous les monumens on voit les soldats tête nue, soit dans les marches, soit dans les travaux. Au temps de l'empereur Julien, quelques-uns portoient un bonnet de laine; sous le casque de cuir ou de fer, afin que le métal ne leur blessât pas la tête. (*Ammian. L. XIX, C. 2, de J. G. 361.*)

Les premières cuirasses des Romains furent faites avec des courroies, & prirent de là le nom de *lorica*: Servius y substitua celles de métal, mais il n'en donna qu'aux soldats tirés de la première classe. (*Liv. L. I, C. 43. Dionys. L. IV, p. 221.*)

Du temps de Polybe la plupart des soldats portoient sur la poitrine une plaque de cuivre d'un spirante en carré, (3^{re} p. 2 l.) qu'ils nommoient *pectoral*: mais ceux qui possédoient huit mille drachmes (8250 l.) avoient, au lieu de pectoral, une cuirasse de mailles (*Polyb. l. VI, c. 21 de R. 599.*)

On voit sur la colonne trajane deux espèces de cuirasses. (*Tab. 5, 11, &c.*) L'une est composée d'un corselet de deux pièces, attachées ensemble avec une, deux, ou trois agrafes. Six ou sept bandes entourent le corps depuis la poitrine jusqu'à la hanche; & s'agrafent par leurs extrémités devant ou derrière: un soldat de la planche 5 en a jusqu'à neuf, dont les trois inférieures paroissent garnies de plaques. Ce nombre devoit être proportionné à la hauteur de l'homme & à la largeur des bandes. Quatre bandes pareilles couvrent chaque épaule, & viennent s'attacher par devant & par derrière à la bande supérieure, c'est-à-dire, à la première de celles qui entourent le corps. Entre les deux inférieures, ou entre la seconde ou la troisième de celles-ci sortent trois ou quatre autres bandes, longues d'environ six à sept poncees, qui tombent sur le bas-ventre, & paroissent garnies de rêles de clous. Si ces bandes étoient de cuir, cette espèce de cuirasse pouroit être l'ancienne *lorica*.

Le même monument en présente une autre qui prend exactement la forme du corps. Celle-ci descend jusqu'au haut des cuisses, un peu moins bas, le plus souvent, que la tunique courte, & se termine en festons. Elle a des manches plus courtes que celles de la tunique, & dont les extrémités sont découpées aussi en festons. Celle-ci paroît avoir été plus propre aux armés à la légère, & celles de l'empereur & des principaux officiers paroissent être de la même matière. Ces dernières sont un corselet qui va jusqu'à la ceinture. De là, tout-au-tour du corps, pend un double rang de bandes qui portent un ornement

à leur extrémité. Le plus long de ces deux rangs descend à mi-cuisse, & laisse voir au dessous le bord de la tunique. La partie supérieure qui touche au bas du cou est une bande large & droite, étendue d'une épaule à l'autre. Une large épaulette, semblable à celle de nos corps de balaine, embrasse chaque épaule, & porte un rang de bandes qui recouvrent le haut du bras. Une courroie pareille à celle de nos cuirasses, passant par dessus l'épaule auprès du cou, attache la partie antérieure du corselet à la postérieure. (Pl. 25.). Ces cuirasses, qui paroissent avoir de la souplesse, étoient peut-être de plusieurs doubles de toile, ou de lin foulé, telle que celle dont parle Nicéas. Celle-ci avoit été bien imbibée d'une saumure faite avec du vin austère. Elle étoit, dit cet auteur, si compacte & si dure, qu'elle résistoit à tous les traits. (Isaac Angel. l. I, n. 8.). Plin parle aussi de vêtements de laine foulés avec le vinaigre, qui résistoient, dit-il, au fer, & même au feu. (L. VIII, C. 73.).

Quant aux cuirasses ordinaires, elles n'opposoient pas aux traits une grande résistance, puisque les soldats de César furent si incommodés à Dirrachium par les archers de Pompée, que, pour le garantir des fleches, presque tous se firent des unguettes ou *ségumens* (*tegumenta*) de feutre, de cuir, ou de plusieurs doubles de drap. (Cass. Bel. Civ. L. III, C. 44.).

Les plus fortes cuirasses avoient peu de poids. Celles qui furent apportées de Cypre à Démétrius étoient de fer, & pesoient chacune quarante mines, ou vingt & demie de nos livres, & elles étoient à l'épreuve d'un trait de catapulte tiré à vingt-six pas. Les cuirasses ordinaires ne s'éloignoient guère de ce poids, puisque celui de l'armure entière étoit de soixante mines ou trente livres & trois quarts. Le plastron de nos cavaliers, qui n'est guère plus grand que le pectoral romain, pesoit seize à vingt livres, & n'est qu'à l'épreuve du pistolet. (Plutarch. Demet. 7. 898, C.).

Il y avoit une autre sorte de cuirasse, composée de petites lames de métal ou de corne, percées & attachées l'une à l'autre, avec des fils faits de nerfs de cheval ou de bœuf : elles se recouroient comme les plumes des oiseaux, les écailles des poissons, ou celles des pommes de pin. C'étoit celle que les Grecs nommoient *παλιδωτός* ou *ανιδωτός*, & les Latins *squamata* & *plumata*. Lucullus en portoit une à la bataille contre Tigranes. (Pausan. l. I, Plutarch. Lucull. p. 510, D. Ammian. l. XXII, C. 6. Æneid. l. XI, v. 771 & Serv. ib. l. l. l. XXI, C. 2.).

Il y avoit dans la légion trois espèces de boucliers : l'un étoit l'argolique, nommé par les Romains, *clypeus*; l'autre, l'ancien bouclier sabin, nommé *scutum*; le troisième étoit la palme.

Le *clypeus* étoit rond, concave, & de cuivre ou de fer : c'étoit l'*ἀσπίς* des Grecs, égal de tous côtés, *σφαιρικός*. Virgile le compare au dis-

que du soleil; Attius à la voûte du ciel, parce qu'il étoit concave. Il fut le premier bouclier dont les Romains firent usage. Romulus le leur fit quitter pour le *scutum*, & toute l'armure des Sabins, qui étoient une colonie lacédémonienne. (Iliad. VI, v. 294. Æneid. l. III, v. 367. Varr. de Ling. lat. l. IV. Plutarch. Romul. p. 20, T. 30 E.).

Le *scutum* étoit concave & rectangulaire. Les Grecs le nommoient *σπίς* parce qu'il avoit la forme d'une porte. Sa largeur étoit de deux pieds & demi, mesure olympique (2 p. 0 p. 11 l.), sa hauteur, quatre pieds (3 p. 3 p. 10 l.); les plus grands avoient de plus une palme (2 p. 5, 917 l.) il étoit composé d'un double rang d'ais minces, collés ensemble avec de la colle de taureau. La surface extérieure étoit recouverte d'une toile, & ensuite d'une peau de veau. Les deux côtés courbes en haut & en bas étoient garnis d'une lame de fer qui les garantissoit des coups du tranchant de l'épée & de l'humidité de la terre. (Polyb. l. VI, C. 21.). Le meilleur bois étoit celui de figuier, de tilleul, de bouleau, de soreau, de peuplier, & sur tout de saule, parce que les fibres de ces espèces de bois, ayant été séparées les unes des autres, se resserrent, ferment l'ouverture, & s'opposent plus efficacement au passage du fer. (Plin. l. VII, C. 17.). On adaptoit au centre un bouton de fer, pour défendre le bouclier contre les coups violens des sarisses, des pierres, & des autres traits les plus forts. Il servoit aussi à fraper & repousser l'ennemi. Dans le combat naval contre la flotte marseilloise, un soldat de César, nommé *Acilius*, ayant saisi d'une main la poupe d'un vaisseau ennemi, & l'ayant eu coupée, renouvela l'exemple mémorable de Cynégire; il sauta dans le vaisseau, & poussa, du bouton de son bouclier, les soldats ennemis qui s'y opposoient. (Sust. Cass. C. 67, Liv. l. XXX, C. 34.). Tel étoit le *scutum* au temps de Polybe (l. de R. 598), Servius Tullius le donna aux soldats tirés de la seconde & de la troisième classe. (Liv. l. I, C. 43. Dionys. l. IV, p. 221.).

Après la prise d'Auxur & l'établissement de la solde, on abandonna entièrement le *clypeus*, & le *scutum* fut seul en usage. (Liv. l. VII, C. 8, de R. 347.). Camille le fit border de lames de cuivre, afin qu'il résistât mieux aux coups de l'armée gauloise. (Polyan. l. VII, c. 7.). Nous retrouvons ce bouclier en usage avec la forme & ses dimensions jusqu'aux derniers temps de la république. Dans la guerre d'Antoine contre les Parthes, les Romains avoient des boucliers oblongs & creux en forme de tube : mais on avoit renouvelé l'usage du *clypeus* : il paroît du moins que c'est celui que Dion nomme *bouclier large*, *ἀσπίς πλατεία*. (L. XLIX, p. 468, A. B.). Ces deux boucliers changèrent ensuite, l'un de dimension & l'autre de forme. Dans la colonne trajane le *clypeus* est ovale, &

le *scutum* a tout au plus deux pieds trois pouces de hauteur sur dix sept ou dix-huit pouces de largeur.

La parme étoit d'une construction solide, & d'une grandeur suffisante pour garantir le soldat. Elle étoit ronde & avoit trois pieds de diamètre, mesure olympique (2 p. 5 p. 10, 8 l.), au temps de Polybe, (de R. 598.) Tite Live lui donne à peu près la même dimension, dans le récit de la bataille où Manlius Vulso défait les Gaulois (de R. 564), & il en parle comme l'ayant encore de son temps (de R. 745.). Après avoir nommé les Vélites il ajoute ; *Hic miles tripedalem parmam habet*. Ces trois pieds romains font 2 p. 8 p. 7, 8 l. des nôtres. Sur la colonne trajane, les armés à la légère & les cavaliers ont un bouclier ovale, dont le grand diamètre est à peu près de la mesure attribuée par Polybe à la parme, & il y en a qui paroissent plus grands. (Tab. 12, 101.).

Tous les boucliers porroient à leur intérieur des anes de fer ou de cuir qui servoient à les tenir : on passoit le bras gauche dans l'une, & la main empoignoit l'autre. Ceux de forme oblongue se porroient de deux manières. Pour le combat le bras étoit placé dans le bouclier, suivant le plus long diamètre. (Colam. Traj. Tab. 22, 28, 34, 35, 38, 43, 58, 60, 83, 103, 115.). Hors du combat & dans le repos, le bras étoit dans la direction du plus petit diamètre, & le plus grand étoit tenu dans une situation verticale. (Tab. 32, 47, 49, 53, 56, 63, 95, 112, 114, 116.). Il y avoit donc à l'intérieur quatre courroies pour porter l'arme dans ces deux positions. Cependant, sur la colonne trajane, lorsque le sculpteur a laissé voir l'intérieur du bouclier, il n'a représenté que les deux courroies nécessaires pour chaque position. Il y a lieu de croire qu'il a négligé les deux autres comme inutiles pour le moment, & d'un effet désagréable. On y peut remarquer aussi que les boucliers des frondeurs n'ont qu'une seule anse au milieu.

La surface extérieure étoit peinte & ornée de différentes figures. Les poètes en ont souvent fait de pompeuses descriptions ; mais en général ce n'est pas dans leurs ouvrages qu'il faut chercher la vérité des détails historiques ; les monumens nous la montrent mieux. Nous y voyons les plus souvent sur les boucliers des foudres, des javelots croisés, des couronnes, des fleurons, & autres ornemens semblables. Ils étoient peut-être les mêmes pour les mêmes troupes, & servoient à les distinguer. Du moins au temps de Végèce, (de J. 380,) il porroient de ces signes distinctifs ; mais ces ornemens n'étoient permis qu'aux soldats inscrits sur le rôle de la légion ; les tirons n'avoient qu'un bouclier blanc. (Veg. L. II. C. 18.).

Les botines furent en usage depuis l'origine de Rome jusqu'au temps où les armes défensives fu-

rent presque abandonnées. Servius donna cette arme à ses deux premières classes. (Liv. L. I. C. 43. Dionys L. IV. p. 221.).

La botine étoit de cuivre ou de fer. Chaque soldat n'en avoit qu'une au temps de Polybe, (de R. 598, L. VI. C. 21,), & à celui dont parle Végèce. (L. I. C. 20.). Il en couvroit la jambe droite qu'il porroit en avant, en combattant avec l'épée. (Veg. ib. Arrian. Tact. pag. 13.). Cependant Tite-Live & Denys d'Halicarnasse, dans l'énumération des armes attribuées aux classes de Servius, nomment les botines au pluriel ; & on voit sur plusieurs monumens des soldats qui ont deux botines. (Lipf. mil. rom. Dial. VII. p. 137.).

Les Romains veilloient avec soin à la conservation de leurs armes. Elles avoient des étuis de cuir, & le soldat ne les découvroit qu'à l'instant où elles lui étoient nécessaires. Les Marseillois assiégés par César, surprirent ses troupes en un moment où leurs armes étoient déposées & couvertes, *reposita & involuta*. (Bell. civil. L. II. C. 14.). Lorsque Lucullus marchoit à Tigranes, en croyant un coude du fleuve Nicéphore ; le prince croyant qu'ils se retiroient, & appelant Taxile : *Ecce voilà, dis-il, ces invincibles Oplices ; ne vois-tu pas qui fuient ?* Prince, répondit Taxile : *je voudrois pour ton bonheur que cela fût ainsi, malgré toute apparence contraire. Mais ces hommes-là ne prennent point leurs plus beaux habits, quand ils ne sont qu'en marche ; ils n'ont alors ni leurs boucliers luisans, ni leurs casques découverts comme ils le sont en ce moment, où ils viennent d'en ôter les couvertures de cuir*. (Plutarch. Lucull. p. 310. A.).

Sous l'empire on confondit les espèces de troupes & d'armes : on voulut que le soldat pesamment armé remplît l'office de vélite ; & on lui donna cinq javelots ou flèches nommées *plumbata*, ou *martio-barbuli*, qu'il porroit dans son bouclier. (Veg. L. I. C. 17.). Deux légions qui se distinguèrent en Illyrie par l'usage de cette arme, prirent le nom de *martio-barbulæ*. Vers ce temps de décadence on transforma les archers en pesamment armés ; on leur donna des casques, des cuirasses & des épées. (Veg. L. II. C. 15.).

Depuis l'empereur Maurice jusqu'à Léon le philosophe, (de J. 582 à 889,) les soldats pesamment armés furent nommés *frutarii* ; les armés à la légère portèrent l'ancien nom grec de *psiles* : celui de peltastes n'étoit plus d'usage.

Les *scutates* avoient l'épée ou le sabre, (Maur. ib. Maur. Tact. L. XII. C. 8. §. 3.), le bouclier qui étoit grand, ovale & de même couleur dans chaque rang & chaque bande : (Maur. ib. Leo, Tact. C. VI. §. 15.) ; le casque avec une petite touffe au sommet, & des flammes aux joues du casque ; sur tout pour les chefs de file, (Maur. ib.), des frondes des *martio-barbulæ*, des

greves de fer ou de bois, sur-tout aux premiers & aux derniers rangs. Le sabre étoit à deux tranchans, l'un droit comme dans l'épée, l'autre ondoyant en fer de lance; ou bien il avoit un dos épais, & un tranchant courbe. Il y en avoit un autre à deux tranchans en forme de hache, c'est-à-dire sans pointe.

Les premiers de chaque file, ou du moins les d'eux premiers devoient avoir, autant qu'il étoit possible, des armures entières avec leurs étuis. Elles consistoient en une espèce de cotte de mailles qui descendoit jusqu'aux talons, & se laçoit avec des courroies & des anneaux. Si on ne pouvoit pas en avoir de mailles, on les faisoit de plaques de corne, ou de cuir de bœuf séché. (Leo. C. V. §. 4.). Sous cette cotte de maille on portoit un corselet de fer, ou d'autre matière comme de nerfs: celui-ci étoit doublé d'un simple feutre, & quelquefois on en mettoit deux. On avoit aussi un gorgerin de fer garni en dedans de laine foulée. Sous cette armure le soldat portoit une casaque de grès feutre qui descendoit jusqu'aux genoux, & par dessus la cuirasse une soubreveste, casaque ou tunique. Il y avoit de petites flammes attachées aux épaules de l'armure. Le casque étoit de fer poli, ayant au sommet de petites touffes. Les soldats avoient de plus des brassards, des gantelets, & des greves.

Les pîles portoient des arcs, de grandes trouffes contenant trente ou quarante fleches, de petits carquois de bois, ou de petites houffes contenant de petites fleches, destinées à être lancées avec les arcs à de grandes distances, & faites de sorte qu'elles devenoient inutiles à l'ennemi; des javaloirs, pour ceux qui ne savoient pas tirer de l'arc. C'étoient ou des *verva* qu'on nommoit alors en grec *ἀπὶ τῶν*, ou des mart-sobarbules. Les pîles portoient aussi des frondes, des épées ou des sabres, & de petits boucliers ronds.

L'empereur Léon ordonne dans ses réglemens que les souliers de *senallans* n'aient pas de pointes par-devant, & qu'ils soient garnis de quelques petits clous, pour qu'ils durent davantage. (Leo. C. VI. §. 26.). Avant lui l'empereur Maurice avoit prescrit la même chose. Il vouloit que les souliers fussent de peau garnie de son poil, suivant l'usage des Goths. (Sidon. Apoll. L. IV. ep. 20.). Les peysans de Saxe, les Botoniens, les Laponk en ont encore de cette espèce, qu'ils nouent sur le cou de pied avec des courroies. (Schæff. in Mauric. pag. 503.). On en voit de pareils au Daces sur la colonne trajane. Maurice les vouloit avec des semelles; ceux des Goths n'en avoient pas: il avoit prescrit aussi qu'ils fussent sans nerx ou pointe. Le même prince prescrivit les greves pour l'infanterie, parce qu'elles étoient pesantes & incommodes. Il ordonna que les cheveux des soldats fussent courts & jamais de leur grandeur naturelle. (L. XII. C. 2. §. 1.).

L'empereur Léon renouvela le même réglemant. (C. VI. §. 26.).

L'armure du cavalier romain étoit à peu près celle des vélites. Dans les commencemens il n'avoit point de cuirasse. A'ors il pouvoit plus facilement monter à cheval & en descendre, mais dans le combat il étoit plus exposé. La hampe de sa haste étoit mince & tremblante: les coups en étoient incertains, & le seul mouvement du cheval suffisoit pour la briser, avant qu'elle fût lancée. De plus, comme elle n'avoit point de talon, & qu'elle se brisoit du premier coup, elle n'étoit plus d'aucun usage.

Le bouclier étoit de cuir de bœuf, & semblable par sa forme aux gâteaux que l'on offroit dans les sacrifices. Il étoit trop foible pour le combat; &, lorsque les pluies l'avoient amoli & déformé, il devenoit entièrement inutile. (Polyb. L. VI. C. 23.).

L'expérience ayant éclairé les Romains sur ces défauts, ils adoptèrent promptement l'armure grecque. Celle-ci leur donna l'avantage de diriger avec justesse le coup de haste, parce qu'alors cette arme fut solide & non tremblante, & que, lorsqu'elle étoit brisée, on pouvoit encore porter avec le talon des coups forts & dangereux. De même le bouclier grec, plus solide & toujours rendu, fut pour eux d'une grande utilité dans les combats. Dès qu'ils eurent aperçu l'avantage de ces armes, ils les adoptèrent. A'ucune nation n'abandonna plus facilement les usages pour y substituer ceux qui valoient mieux. On voit sur la colonne trajane, planche 7 & 20, la haste de la cavalerie: le fer pouvoit avoir quatre ou cinq pouces de longueur, & la hampe environ un pouce ou quinze lignes de diamètre.

On ignore si dans le temps de la république, l'état faisoit au soldat la première fourniture des armes, ou si le prix lui en étoit retenu sur sa paye. Mais supposé qu'elle lui fût faite aux frais publics, il étoit chargé de les entretenir; & s'il en manquoit ensuite, on les lui donnoit en lui en faisant la retenue. Lorsque les légions entroient en campagne, on les leur distribuoit, & quand l'armée rentroit dans Rome, elles étoient déposées en des magasins dont quelques citoyens avoient la garde, & on en tenoit des registres. (Polyb. L. VI, C. 37. Tacit. annal. L. I, C. 17. Hist. L. I, C. 60, Liv. L. III. C. 15, 17. Cicer. de respons. harusp. C. 31. Or pro Rabir. C. 20. Gruter inscript. XXXIV, 10. CCLIII, 5.).

Sous les empereurs un officier nommé *præfex des ouvriers*, avoit l'inspection de la fabrication & de l'entretien des armes de chaque légion. (Reines. Inscript. CI, VIII, 63, 65. Fabres. C. III, 357, 358, 381, X. 314.). On peut juger de la dignité de cette préfecture, par celle des autres emplois que l'on y voit réunis. Nous la trouvons souvent jointe au tribunal militaire; &

Il paroît par l'ordre dans lequel il sont énoncés, qu'on passoit indifféremment de l'un à l'autre ; ou qu'on exerçoit les deux à la fois. Nous voyons un Mucius Allienus, tribun militaire, & préfet des ouvriers (*Gruter. CCCLI, 3.*), un Lucius Antonius, préfet des ouvriers, & tribun militaire de la première légion italique, (*ibid. CCCLVII, 9.*), un Sextus Aulienus primipile, tribun militaire, préfet de l'armure légère, préfet des camps d'Auguste & de Tibère, préfet des armées navales préfet des ouvriers. *Ibid. CCCLXX, 1.*) Il est vrai qu'on trouve aussi un Nicostate ouvrier lui-même, & préfet des ouvriers, (*Reines. CI, VIII, 65.*), un Sextus Mœsus, préfet des ouvriers, & centurion de la quatrième légion ; mais il pouvoit y avoir des prefectures inférieures, sur-tout dans les provinces.

Chaque légion avoit aussi un gardien de ses armes, *armorum custos*. (*Gruter. DLXVIII, 11.*).

Souvent il n'a pas d'autres titres, & quelquefois il a celui de vétérân.

Nous avons encore quelques ordonnances des empereurs, concernant la fabrication des armes.

Les habitans des provinces étoient obligés de fournir du fer aux fabriques, & dans quelques-unes de celles d'Orient, au lieu de le délivrer en nature, on en donnoit le prix en argent aux fabricans, qui pour gagner davantage, employoient de mauvais fer. Pour remédier à cet abus, Théodose le jeune ordonna que l'on fournit sans délai, & que l'on continuât toujours de fournir aux fabriques d'armes le fer en nature, & non pas sa valeur en argent, afin qu'on y eût un fer de meilleure qualité, & plus facile à mettre en fusion ; que les moyens de fraude fussent écartés, & les vues d'utilité publique entièrement remplies. (*Cod. Theod. de fabricens, Leg. II, Cod. Justin. I, de J. C. 388.*).

Chaque fabrique avoit un directeur nommé sous Constance, *tribunus fabricæ*, sous Valentinien I, *præpositus*, sous Théodose le Grand & Valentinien *primicerius*. (*Ammian. L. XIV, XV, XXIX.*). Ce directeur n'étoit que deux ans en place : après ce temps il obtenoit ordinairement une dignité. Théodose le jeune écrivoit à Rufin, maître des offices : „ Nous ordonnons que les *primiciers* des fabriques soient non seulement congédiés après deux ans, mais encore qu'ils obtiennent l'honneur de venir chacun dans son temps avec les *protecteurs* adorer notre éternité „ (*Cod. Théod. Leg. III, Justin. II de J. C. 390.*).

Le directeur de la fabrique étoit subordonné au maître des offices : il y avoit défense aux particuliers de forger des armes, & d'en acheter des fabricans : si on leur en trouvoit, elles étoient confiscuées. Il étoit aussi défendu aux fabricans d'en vendre aux particuliers. Quelques-uns des fabricans, sous le nom de *deputati*, étoient attachés à chaque corps militaire, & prenoient soin de ses armes.

Il y avoit des ateliers pour chaque espèce d'armes ; les uns pour les hastes & les épées, les autres pour les boucliers, d'autres pour les arcs & les flèches, pour les cuirasses, pour les balistes, catapultes, &c. Celles qui étoient nouvellement faites, devoient être déposées aussi-tôt dans les arsenaux.

Une loi d'Arcadius ordonne que l'on imprime les stigmates, c'est-à-dire, la marque publique aux bras des fabricans d'armes, comme on le faisoit à ceux des tirons, afin qu'on puisse reconnoître ceux qui tenteroient de se cacher : elle ajoute que ceux qui recevront ces stigmates, seront, ainsi que leurs enfans, agrégés à la fabrique, de même que les ouvriers qui, pour se soustraire au travail, se seroient enrôlés dans quelque milice. (*Cod. Théod. Leg. IV, Justin. III, de J, C. 398.*).

Le même prince, voulant empêcher que les ouvriers ne détournassent à des usages particuliers le fer des fabriques, défendit à tout propriétaire de biens fonds de recevoir un fabricant d'armes comme regisseur, fermier, ou colon de ses terres, sous peine de la confiscation de ces mêmes terres, & prononce contre l'ouvrier ainsi employé la peine d'une amende de deux livres d'or. (1995 liv. 6 sous 4 den.). (*Ibid. Leg. V, de J. 404.*).

Si quelque citoyen vouloit embrasser la profession de fabricant d'armes dans la ville où il étoit né ou domicilié, il étoit obligé de prouver devant les magistrats & par acte, qu'il n'étoit né ni d'aïeul ni de père décorion ; & n'étoit débiteur de la cité ni d'aucun citoyen. Après ces formalités il pouvoit être reçu dans la milice dont il avoit fait choix par le modérateur de la province, ou dans son absence, par le défenseur de la cité. Si quelqu'un s'étoit agrégé sans cette précaution & ces conditions, au collège des fabricans d'armes, il devoit être rapelé aux charges de son ordre & de sa patrie ; & ni la durée ni le nombre de ses services ne pouvoient pas l'excuser. Ce règlement donné par Constance, & confirmé par Théodose le Grand, fut renouvelé par Honorius & Théodose le jeune. (*Ibid. Leg. VI, Justin. IV, de J. 412, & Cod. Théod. de decur. Leg. XXXVII & LXXXI.*).

On lit dans une nouvelle de ce dernier prince : „ il a été prescrit que les fabricans d'armes exerceroient constamment leur art, de sorte qu'ayant rempli le temps de leur service, ils resteroient avec leurs enfans dans la même profession, & qu'un délit commis par un d'eux seroit censé l'être par tout le corps, afin qu'étant liés ensemble par leurs nominations, ils surveillent les actions de leurs camarades. Le dommage causé par un seul sera donc réparé aux frais de tous, & suivant les circonstances la communauté sera rendue responsable, comme si elle étoit un corps de même forme, & pour ainsi dire de même jet „ (*Cod.*

Justin. Leg. II, de J. 538, Novell. 6, 13, de Bon. fabricens.)

Il est statué par la même nouvelle que si un fabricant d'armes, n'ayant point d'héritiers du sang, meurt sans testament, les biens, quels qu'ils soient, appartiendront au collègue dont il est membre, & qui sera garant de tout ce que le fabricant décédé auroit pu s'approprier au préjudice du fisc; que nulle demande au sujet de ces biens ne sera admise par aucun tribunal, sous peine à celui qui la recevoit de payer une amende de cinquante livres d'or. (49882^u 18^e 4^e.)

Léon le Thrace ordonna que les fabricants d'armes, leurs femmes & leurs enfans, ne relevassent que de la juridiction du maître des offices, & ne fussent assujétis ni par les recteurs des provinces, ni par les tribunaux, aux charges civiles ou curiales, dont ils étoient manifestement exempts. (Cod. Just. leg. VI, de J. 457-474.)

Il fut statué, par une loi d'Anastase, que nul fabricant d'armes ne pourroit être fermier, régisseur ou colon des terres d'autrui, sous peine aux propriétaires de perdre les biens fonds dont ils auroient commis la régie à des fabricants d'armes, quoiqu'ils en fussent & connussent la profession, & auxdits fabricants de la perte de leurs biens & de l'exil. La même loi prescrivit que, lorsque des voitures publiques seroient nécessaires pour le transport des armes, le maître des offices en informera le préfet du prétoire, ainsi que du nombre des armes & du lieu où elles devront être transportées, afin qu'il envoie aussitôt ses ordres aux modérateurs de la province, pour qu'il soit fourni le nombre nécessaire de navires ou de voitures publiques; que, si l'exécution de ces ordres souloit quelque retard ou négligence, tous ceux qui seroient en faute payeront une amende de cinquante livres d'or, (49882^u 10^e 4^e.), qui sera exigée incontinent; & que, si les recteurs des provinces & leurs appariteurs ont contribué au retard du transport des armes, ils seront condamnés à une amende de trente livres d'or. (29929^u 14^e.) (Cod. Justin. leg. VII, J. 491-518.)

Une nouvelle de Justinien ordonoit que les fabriques de balistes, & les arsenaux seroient sous l'inspection des pères des villes, ainsi que l'étoient les ouvrages publics; qu'on enverroit cinq centulaires ou scriniaires, tirés du nombre des préposés, au dépôt des ateliers, pour s'enquérir des particuliers qui fabriqueroient quelque espèce d'arme que ce fût, saisir & confisquer celles qu'ils pourroient avoir faites, placer dans les ateliers des ouvriers habiles nommés par le prince, & recevoir des magistrats, des juges, des défenseurs, & des pères des villes, le serment de ne pas soustraire qu'il fût donné la moindre atteinte à cette constitution. (De J. 527-565.)

GAULOIS, GERMAINS.

Les armes des Gaulois étoient une espèce de javelot, nommé *materis*; l'épée longue & sans pointe, mais d'un fer si mou qu'elle plioit au premier coup, & que le soldat étoit obligé de la redresser sous son pied pour fraper le second. Ils avoient aussi la haste & le bouclier. Le Gaulois que M. Valerius Corvus combattit, fit faire silence en frappant son bouclier avec la haste. Ce bouclier étoit une claque d'osier, simple ou recouverte de peaux. Il combattirent nus depuis la ceinture à la bataille de Cannes. Les Gésates qui étoient aux premiers rangs à celle de Télamon, combattirent de même; les autres Gaulois y étoient vêtus. Les Espagnols, qui étoient un peuple de même origine, avoient le bouclier & la haste à peu près semblables, mais l'épée pointue & courte: ils ne frapoient que de pointe, & combattoient vêtus de toile blanche bordée, de pourpre. (Polyb. L. II, C. 30, 33. Liv. VII, C. 24, 26; XXII, 46.) Les Gallo Grecs, défaits par Caeius Manlius Vulso, avoient de longs boucliers qui les couvroient mal, parce qu'ils n'étoient point assez larges. Ils portoient des épées, & venant à manquer de traits, ils se servirent de pierres. Comme ils combattoient nus, ils furent frappés, percés, accablés de toutes parts par les frondes, les fleches, & les javelots. (Liv. L. XXXVII, C. 21.)

Les Gaulois faisoient aussi un grand usage de l'arc & des fleches. Vercingétorix, dit César, rassembla sous les archers, dont le nombre étoit très-grand dans la Gaule. (Bell. Gall. L. VII, C. 31.) Ils employoient les chars, non seulement pour se retrancher, mais encore pour combattre. Dans cette bataille, moins célèbre par leur défaite que par le dévouement de Décimus, ils portèrent la terreur & le désordre dans les lignes des Romains, pour qui cette arme étoit nouvelle. (Liv. L. X, C. 28.)

Les Germains avoient des piques d'une grandeur énorme. Leurs immenses boucliers n'étoient fortifiés ni par des nerfs, ni par des bandes de fer. C'étoient ou des claires d'osier, ou des planches minces & peintes. Les premiers rangs étoient seuls armés de piques; les autres de javelots courts & dorcis au feu. (Tacit. annal. II, p. 33, 4^e Lips.). Leurs épées étoient plus longues que l'épée romaine, (Dio. L. XXXVIII, p. 101. C.). Ils n'avoient ni casque ni cuirasse, & combattoient presque nus, de même que les Gaulois. Qui ne fait disoit César à ses troupes, que nous avons le corps défendu de toutes parts, & que les Germains sont presque nus. (Ces. bell. gall. L. VI, C. 21. Dio. ibid. p. 99, A.)

Il y avoit peu de Germains qui fissent usage des piques. Ils portoient des halles qu'ils nommoient *frankes*, mot qui signifie lance. Le fer en étoit court, étroit, & perçant: cette arme servoit comme

comme trait & comme arme de main. Le cavalier n'avoit que le bouclier & la framée; le fantassin lançoit des traits à une distance immense, & en portoit un grand nombre. Il combattoit nu ou couvert d'un léger sayon. Il n'y avoit dans son armure nulle ostentation; le bouclier seul étoit peint des couleurs les plus choisies. La cuirasse, le casque étoient rares. (Tacit. German. p. 267, lipf. 40.)

FRANCS, FRANÇOIS.

Dans la bataille où Clodion fut défait par Mérovée, au pays d'Artois, en 431, les Francs, peuple germanique, portoient des habits fort étroits, une espèce de ceinturon, une hache & des javelots qu'ils lançoient avec beaucoup de justesse, & des boucliers qu'ils faisoient tourner avec dextérité. Après avoir jeté leur javelot, ils s'élançoient sur l'ennemi avec une vitesse qui égaloit presque celle de leurs traits. (Sidon. Apollin. Majorian. panegy.).

Ceux qui passèrent en Italie, sous Théodebert I, roi d'Austrasie, au nombre de cent mille hommes, n'avoient ni arc, ni javelot. Les cavaliers seuls portoient des haches, & il y en avoit peu; presque toute l'armée étoit d'infanterie. Leurs armes étoient l'épée, le bouclier, & la hache. Le fer de celles-ci étoit épais & à deux tranchants. Au signal ils commençoient le combat en lançant la hache, & brisant, de ce premier coup, les boucliers de l'ennemi; ils en faisoient ensuite un grand carnage. (Protop. bell. Goth. L. II, p. 226. Grut. 80.). (An 535.).

Agathias, qui vivoit sous Justinien, décrit ainsi les armes des Francs. (Cassin, l'an 553.). Les uns, dit-il, aiguisoient les haches, les autres des javelots qu'ils nomment *angons*; d'autres réparoient les boucliers. L'armure de cette nation est simple & grossière: elle exige peu d'ouvriers, & ceux qui en font usage la réparent facilement. Les Francs ne connoissent ni les cuirasses, ni les hennies. La plupart ont la tête nue: il y en a peu qui portent des casques. Ils ont le corps nu jusqu'aux reins, & portent des braves de toile ou de cuir qui les couvrent depuis les hanches jusqu'aux pieds. Ils ont très-peu de chevaux parce qu'ils sont élevés & très exercés à combattre à pied: ce génie de combat est celui de la nation. Ils portent l'épée sur la cuisse, & le bouclier suspendu au côté gauche. Ils ne font usage ni d'arcs, ni des autres traits qu'on lance de loin; mais de haches à deux tranchants, & d'angons, qui est leur arme principale. (Voy. Augon.). (L. II, p. 36, Plausin, 1694, 40.).

Cependant ils employèrent les fleches à la défense des villes & des retranchemens. Quantin, l'un des lieutenans de Marius, tyran des Goles, ayant attaqué, au delà du Rhin, une troupe de Francs, couverte par un abatis, ceux-ci tirèrent

sur les Romains des fleches empoisonnées, dont les moindres blessures étoient mortelles. (Gregor. tur. L. II, C. 9.).

L'arc & la fleche ne furent point en usage sous la première race des rois francs qui s'emparèrent de la Gaule. Ceux des casques & des cuirasses s'introduisirent peu à peu: les rois furent les premiers qui en portèrent. Dagobert, roi d'Austrasie, eut son casque percé d'un coup qui lui emporta une partie de la chevelure. Clotaire II, son pere, étant venu à son secours sur le bord du Vésèr, se fit connoître au duc des Saxons, en ôtant son casque, & laissant flotter sa longue chevelure. (Gesta Francor. reg. C. 41.) (Vers 622.).

ARMES DÉFENSIVES.

Le casque & la cuirasse devinrent ensuite communs à toutes les troupes, & sous la seconde race, on voit paroître l'armure complète. Le moine de Saint-Gal, décrivant l'armure de Charlemagne, y joint des brassards ou manches de maille, des cuissards de lames de fer, & des bottines de fer, ou chausses de maille. Il ajoute que ceux de la suite du prince, & ceux qui l'accompagnoient dans les combats, avoient à peu près la même armure, mais ne portoient point de cuissards, afin de monter plus facilement à cheval. (Duchesne scriptor. hist. Franc.). (768).

Les cuirasses étoient des cottes de mailles qui couvroient le corps depuis la gorge jusqu'aux cuisses. On y ajouta ensuite des manches de mailles & des chausses de maille: Gregoire de Tours en parle en divers endroits. Comme une partie de l'adresse des combattans étoit de trouver le défaut de la cuirasse, c'est à-dire, les parties où elle se joignoit aux autres pièces de l'armure; afin de percer l'ennemi, par ces endroits mal protégés, on chercha les moyens de remédier à cet inconvénient, & on réussit à rendre les chevaliers presque invulnérables; en joignant tellement toutes les pièces de leur armure, que ni la lance, ni l'épée, ni le poignard ne pussent guère pénétrer jusqu'à leurs corps, & à les rendre assez fortes pour ne pas être percées. Voici ce que dit Rigord à ce sujet, (p. 220.) le chevalier Pierre de Mauvoisin, (à la bataille de Bouvines), faisoit par la bride le cheval de l'empereur Othon, & ne pouvant le tirer du milieu de ses gens qui l'entouraient, un autre chevalier appelé Girard Truys, porta, à ce prince un coup de poignard dans la poitrine; mais il ne put le blesser à cause de l'épaisseur des armes dont les chevaliers de notre temps, dit-il, sont impénétrablement couverts. Et en parlant de la prise de Renaud de Dammartin, comte de Bologne, qui étoit dans la même bataille du parti d'Othon. Ce comte, dit-il, ébranlé & pris sur son cheval. un fort garçon appelé Commore. . . . lui ôta son casque, & le blessa au visage. . . . Il vou-

lui enfoncer son poignard dans le ventre ; mais les botes du comte étoient tellement arrachées & unies aux pans de la cuirasse , qu'il lui fut impossible de trouver un endroit pour le percer „.

Guillaume le Breton décrivant la même bataille dit la même chose encore plus clairement . Ses expressions marquent distinctement que cette manière de s'armer avec tant de précaution étoit nouvelle , & que c'étoit pour cette raison que dans les combats on cherchoit à tuer les chevaux , afin de renverser les cavaliers , & de les assommer ou de les prendre , parce qu'on ne pouvoit percer leur armure . Il observe que c'étoit par le défaut de cette précaution que dans les temps précédens il périssoit tant d'hommes dans les batailles .

Ainsi , dans celui dont nous parlons , pourvu que le cheval ne fût point renversé , que le cavalier se tint bien ferme sur les étriers , lorsque l'ennemi venoit fondre sur lui avec la lance , il étoit invulnérable , excepté par la visière du casque : il falloit être bien adroit pour y donner . Cette adresse s'acqueroit par les divers exercices alors en usage dans les tournois .

Les blessures que les chevaliers recevoient dans les combats , n'étoient d'ordinaire que des contusions , causées , ou par des coups de massue , ou par de violens coups de sabre , qui faisoient quelquefois l'armure : ils étoient rarement blessés jusqu'au sang . Ceux donc qui étoient les plus robustes , & les plus forts pour supporter le poids de leurs armes très-pesantes , & pour assener , ou pour soutenir un coup , avoient l'avantage . Ainsi , la force du corps étoit alors plus nécessaire qu'elle ne l'est aujourd'hui .

Une autre raison de ces précautions que prenoient les chevaliers pour leurs armes défensives , fut la nécessité de se bien couvrir dans les tournois mêmes . C'étoient des jeux militaires , dans lesquels il n'entroit aucune animosité : on ne vouloit qu'y faire briller sa force & son adresse .

C'est pour cela , dit un traité manuscrit des tournois , que les chevaliers tournoyoient d'épées rabattues , les taillans & pointes rompues : ces épées s'appeloient *épées gracieuses* , *glaiwes courtois* , *armes courtoises* . (*Du Cange sur Joinv. dissertat. 6.*) .

Une des règles de ces tournois étoit de ne frapper qu'au corps ou à la tête ; celui qui donnoit au bras ou aux cuisses , étoit exclus du prix du tournoi . Cela s'observoit même dans les combats singuliers , & dans les défis qui se faisoient entre ennemis , quand on étoit en guerre . Nous en avons un exemple dans Froissart , qui parle d'un duel entre un écuyer françois & un anglois , en présence du comte de Bouquincam : „ & jousta l'écuyer françois , dit-il , à la plaisance du comte moult bien : mais l'anglois frapa trop

bas , tant qu'il bota sa lance tout droit en la cuisse du françois . Trop en fut le comte de Bouquincam courroucé & aussi tous les seigneurs , & dirent que c'étoit deshonorément jousté „ . Ce règlement n'étoit que pour les duels ; dans les combats en troupes , on donnoit aux bras & aux cuisses , comme au corps & à la tête .

Nonobstant toutes ces règles , il arrivoit assez souvent des accidens fâcheux dans les tournois ; & c'étoit afin de les prévenir , que les chevaliers prirent tant de précautions pour fortifier leurs armes défensives , aussi bien que dans les combats .

Voici deux descriptions de l'armure des chevaliers de ce temps là , l'une tirée du moine de Maizemoutier , qui vivoit sous Louis le Jeune ; l'autre du président Fauchet , qui l'a faite d'après les anciens historiens .

„ Quand on fit chevalier Geoffroy , duc de Normandie , dit le premier de ces auteurs , on lui amena des chevaux , & on lui apporta des armes . On le revêtit d'une cuirasse incomparable , tissue de doubles mailles ou mailles de fer , que nulle fleche & nulle lance ne pouvoit percer . On lui donna des botes ou chausses de fer , faites pareillement de mailles doubles . On lui mit aux pieds des éperons dorés , & on lui pendit au cou un bouclier où des lions d'or étoient représentés . On lui mit sur la tête un casque tout brillant de pierres précieuses , & si bien forgé , qu'il n'y avoit point d'épée qui pût le fendre ou le fausser . On lui apporta une lance de bois de fresne , armée d'un fer de poictou , & puis une épée du trésor-royal „ .

La description de Fauchet convient assez avec la précédente . „ Quant aux hommes de cheval , dit-il , ils chaussoient de chausses de mailles , des éperons à moletes aussi larges que la paume de la main ; car c'est un vieux mot , que le chevalier commence à s'armer par les chausses . Puis endossoit un gobisson . . . C'étoit un vêtement long , jusque sur cuisses & contre-pointé . . . Dessus ce gobisson ils avoient une chemise de mailles , longue jusqu'au dessous des genoux , appelée *aubert* ou *haubert* , du mot *albus* . . . pour ce que les mailles de fer bien polies , forbies & reluisantes en sembloient plus blanches . À ces chemises étoient cousues les chausses , ce disent les annales de France , parlant de Regnault , comte de Dammartin , combattant à la bataille de Bovines . Un capuchon ou coiffe aussi de mailles , y tenoit pour mettre la tête dedans ; lequel capuchon se rejetoit derrière , après que le chevalier s'étoit ôté le héraume , & quand il vouloit se rafraîchir sans ôter tout son harnois , ainsi que l'on voit en plusieurs sépultures , le haubert ou brague ceint d'une ceinture en large courroie . . . & pour la dernière arme défensive , un elme ou héraume fait de plusieurs pièces de fer élevées en pointe , & lequel couvroit la tête , le visage &

Le chinon du cou, avec la visière & ventaille, qui ont pris le nom de vue & de vent ; lesquels se pouvoient lever & baisser pour prendre vent ; & ce néanmoins fort poissant, & si mal-aisé que quelquefois un coup de lance bien asséné au nasal, ventaille ou visière, tournoit le devant derrière, comme il avint en ladite bataille de Bovines à un chevalier français... Depuis quand les héraumes ont mieux représenté la tête d'un homme, ils furent nommés bourguignotes, possible à cause des Bourguignons inventeurs ; par les Italiens, armets, salades ou cetates... Leur cheval étoit volontiers houffé, c'est-à-dire, couvert & caparaçonné de soie aux armes & blason du chevalier, & pour la guerre, de cuir bouilli ou de bandes de fer, &c.

Ce que est auteur dit ici du haubert, est fort conforme aux figures des chevaliers que l'on voit représentées sur leurs tombeaux, excepté que le haubert n'est pas si long qu'il le dit, c'est-à-dire, qu'il ne descend pas jusqu'au dessous des genoux. On donne ici la figure de Pierre de Dreux, premier du nom, duc comte de Bretagne, & surnommé Mauclerc, enterré à Saint Yvedel de Braine. Il est vêtu de son hauber ; mais on ne peut en voir la longueur, à cause de la cotte d'armes qui le couvre. On voit les manches & ses chausses de mailles, & son chaperon de mailles qui lui tombe en arrière sur les épaules. Ces pièces étoient comme le complément de l'habit du chevalier. Fig. 33.

A. Haubert.

B. Chaperon du haubert.

C. Chausses de mailles.

On comprend aisément, par ces deux descriptions, en quoi consistoit l'armure des chevaliers. Le hauber étoit propre aux chevaliers, comme l'a remarqué du Cange dans ses observations sur l'histoire de Saint Louis par Joinville. La cavalerie légère, dont il est parlé souvent dans nos histoires, n'avoit que la cuirasse & le pot de fer, ou un casque moins pesant ; c'est pour cela qu'on l'appeloit cavalerie légère.

Le gambeson ou gambeson dont on vient de parler, étoit une espèce de pourpoint fort long, fait de tafetas ou de cuir, & bouré de laine, d'étoupe ou de crin, pour rompre l'effort de la lance, qui, bien qu'elle ne pénétrât pas la cuirasse, auroit meurtri le corps en enfonçant les mailles de fer dont la cuirasse étoit composée. Dans un compte des baillis de France, de l'an 1268, il est dit : *Tant pour les tafetas & la boure pour faire des gambesons.*

On voit combien nos chevaliers étoient chargés quand ils avoient toutes leurs armes ; ils portoient par-dessus leur habit le gambeson, qui devoit être fort chaud, étant garni de laine ou de boure. Par dessus étoit la cotte de mailles de fer double, & par conséquent d'un grand poids. Les princes & certains grands seigneurs avoient par dessus encore la cotte d'armes, qui tenoit lieu du

paludamentum des anciens généraux romains ; elle avoit la figure d'une dalmatique sans manches, & descendoit jusqu'aux genoux. Elle étoit chargée des écussons, ou des pierres des armoiries du chevalier, & souvent de drap d'or ou d'argent, de fourures ou de pannes très-précieuses. Faucher a oublié, dans sa description, une espèce d'arme défensive, qui étoit sous le gambeson ; c'étoit un plastron de fer ou d'acier battu. C'est ce que nous apprend Guillaume le Breton, en racontant l'escarmouche d'auprès de Mante, où le chevalier Guillaume de Bares fit le coup de lance avec Richard, alors comte de Poitiers, & depuis roi d'Angleterre.

Il dit qu'ils allèrent avec tant de roideur l'un contre l'autre, que leurs lances percerent bouclier, cuirasse, & gambeson ; mais que ce qui les empêcha de s'entrepercer fut une plaque de fer battu qu'ils avoient sous leurs autres armes.

Il peut y avoir un peu d'exagération poétique dans cette narration. Mais on y voit ce plastron dont je parle, & c'est ce que le même auteur a encore marqué ailleurs. L'armure de tête étoit le héraume, dont les chevaliers se servoient à la guerre & dans les tournois. On appeloit aussi armes le chapeau de fer qu'ils faisoient porter avec eux dans les batailles, & qu'ils se mettoient sur la tête, lorsque s'étant retirés de la mêlée pour se reposer & reprendre haleine, ils quitoient leur héraume.

Guillaume le Breton parle de ce chapeau de fer dans l'escarmouche de Mante, où Dreux de Melle n'ayant que cette armure, fut attaqué par le seigneur de Préaux, vassal du roi d'Angleterre, qui d'un coup de sabre lui abatit son chapeau de fer & le blessa au front. Mais ensoite s'étant fait panser de sa blessure, il revint au combat avec son héraume.

Il est souvent parlé dans Froissard de ces chapeaux de fer. C'étoit un casque léger, sans visière & sans gorgerin, comme ce qu'on a depuis appelé bacinet. Ces casques légers étoient alors l'armure de tête de la cavalerie & des piétons ; ou bien c'étoit une espèce de bonnet de mailles, tel qu'on en voit un au garde-meuble du Roi : alors on donnoit le nom de chapeau ou de chapelet à ces couvertures de tête.

Les chevaliers, comme si leur héraume n'étoit pas été assez pesant, y ajoutoient quelquefois un cimier au dessus, c'est-à-dire, quelque figure semblable à celles que l'on voit dans les armoiries au haut des casques. C'est de là en effet que le cimier dans les armoiries a pris son origine : on l'appeloit ainsi, parce qu'il étoit à la cime, c'est-à-dire au dessus du casque.

Guillaume le Breton dit qu'à la bataille de Bovines, le comte de Boulogne qui étoit fort grand, voulut encore le paroître plus qu'il n'é-

toit, en ajoutant à son héaume des cornes de bêtes de balaie.

Ces cimiers furent en usage de tout temps & dans les siècles les plus reculés.

Les rois mettoient une couronne sur leur casque en cimier. Nous en avons un exemple dans les relations de la bataille d'Azincourt sous Charles VI. On y raconte que Jean, premier duc d'Alençon, voyant la bataille perdue, se mit à la tête d'une troupe de gendarmes, se fit jour au travers des Anglois, pénétra jusqu'au lieu où étoit Henri, roi d'Angleterre, abatit le duc d'York aux pieds de ce prince, & lui déchargea à lui-même un si grand coup de sabre sur la tête, qu'il lui fit sauter une partie de la couronne qu'il avoit sur le haut de son héaume. Dans un ancien portrait du connétable de Clisson, on voit aussi son casque orné d'une couronne fleurdelisée, mais non en cimier. Le casque est surmonté de ce qu'on appelle un vol en file d'armoiries.

Fig. 34. Cimier de Clisson.

35. Cimier du comte de Dammartin à Bovines.

36. Cimier royal.

37. Bonnet de mailles sous le casque.

Le héaume, comme l'a remarqué le président Fauchet, avoit une visière faite de petites grilles. Elle se baïssoit durant le combat, & se relevoit, en rentrant sous le front du casque. Cette armure étoit pesante, & devoit être forte, pour être à l'épreuve de la hache d'armes & de la massue. Ce casque étoit assez profond, & s'étrécissoit en s'arondissant par en haut, ayant presque la figure d'un cône. Il avoit une mentonnière dans laquelle entroit la visière quand elle étoit baissée, & au dessous un hausse-col, ou collet de fer qui descendoit jusqu'au défaut des épaules. Il étoit séparé du casque, & s'y joignoit par le moyen d'un collier de métal, comme on le voit dans le héaume du connétable de Clisson. Ce fut par ce collier, qu'à la bataille de Bovines un soldat allemand tira & renversa Philippe Auguste de son cheval, en engageant le crampon de son javelot entre le collier & le casque.

Le bouclier différa & varia en France, tant pour la forme que pour la grandeur; il y en eut de ronds ou ovales, qu'on appeloit pour cette raison rondelles. Il y en eut d'autres presque carrées, mais qui vers le bas s'arondissoient ou s'allongeoient en pointe: on en voit de cette sorte dans les sceaux de nos rois, & de divers princes, & dans les anciennes tapisseries. Ceux des piétons étoient beaucoup plus longs que ceux de la cavalerie, & quelques-uns couvroient presque tout le corps.

Ces boucliers s'appeloient *sarges*; nom qui se donnoit encore à d'autres boucliers, dont on ne se servoit pas pour combattre, mais pour se couvrir, par exemple, sur le bord du fossé d'une ville, contre les flèches des assiégés. Ceux qui

les portoient n'avoient point alors d'autre fonction que de les soutenir & de couvrir les archers qui étoient derrière, & tiroient leurs flèches contre les ennemis. On appeloit aussi ces boucliers *salles*.

Fig. 38. Rondelle toute ronde ou Rondache.

39. Rondelle ovale.

40. Targe, bouclier de piéton.

41. Autre targe.

42. Bouclier de Cavalier.

Les boucliers dont on se servoit dans le combat & dans les tournois, étoient de bois, couverts de cuir bouilli, ou d'autres matières dures & capables de résister à la lance. Les chevaliers y mettoient leurs armoiries sur les bords, ou sur le centre & à l'extérieur du bouclier. C'est ce que nous apprend Guillaume le Breton, en parlant de Richard d'Angleterre & du seigneur d'Arondel qui étoit dans l'armée de ce prince auprès de Mante.

On ne voit point dans nos historiens que les François se soient jamais servi de boucliers de cuivre ni de certains boucliers quadrangulaires & extrêmement concaves, à peu près comme les couvercles de certains coffres; quoique Cluvier en attribue de cette sorte aux peuples de Germanie, d'où les Francs étoient originaires. Tous ceux que l'on voit sur les anciens tombeaux, & sur quelques autres monuments, peuvent se réduire, pour la figure, à ceux dont nous avons parlé.

L'invention des armes à feu ne fit point abandonner subitement l'usage des boucliers, quoiqu'il n'y en eût point qui fût à l'épreuve, non seulement du canon, mais encore des arquebuses & du mousquet; il y en eut encore long-temps après parce que ces armes furent d'abord très-imparfaites: on en voit à Saint Denis, dans les bas-reliefs des tombeaux de Louis XII & de François I^{er}; où les batailles de ces rois sont représentées. Le maréchal de Montluc dit, qu'à la camifade de la basse-ville de Boulogne en Picardie, il avoit une rondelle. „ Cinq ou six Anglois, dit-il, vinrent à moi . . . ils me tirent quelques coups de flèches, & m'en donnèrent trois dans la rondelle, & une au travers de la manche de mailles que j'avois au bras droit; lesquelles, pour mon butin, je portai au logis. „

On trouve dans Strada, que plusieurs années après, les Espagnols avoient des boucliers dans un combat contre les gueux de Flandre: & au siège de Rouen, l'an 1662, le capitaine Monnins fit une sortie du fort de Sainte Catherine, ayant une rondelle de velours vert. On se servit encore de ces rondelles ou rondaches au siège de Saint Jean d'Angéli, l'an 1621. Louis XIII dit à cette occasion au marquis des Rosni, grand-maître de l'artillerie, qu'il vouloit rétablir l'usage de cette arme défensive, qu'il trouvoit très-utile dans les atakes & dans les assauts, & qu'il falloit que chaque compagnie d'infanterie en eût

un certain nombre ; il paroît que ceci ne fut point exécuté.

Louis XIII ne fut pas le seul qui eut cette opinion . Le prince Maurice prétendoit que non seulement la rondelle , mais encore la targe qui étoit un bouclier beaucoup plus grand , auroit été très-utile contre les piques ; & , s'il avoit été le maître , dit le duc de Rohan , dans son traité de la guerre , il les auroit remis en usage . Ce duc même , un des plus grands capitaines de son temps , étoit fort de cet avis : mais cette *arme* défensive ne pouvant plus guère servir que contre l'épée , la pique , la hallebarde , & nullement contre les *armes* à feu , on tout au plus contre le pistolet , on l'abandonna entièrement comme une *arme* plus incommode qu'utile .

Parmi les *armes* défensive , il y en avoit dont tout le monde n'avoit pas droit de se servir . Le haubert qui étoit la principale & la plus capable de résister à la lance étoit propre aux seuls chevaliers , & à ceux qui avoient fief de haubert . Il est certain que la cavalerie légère n'avoit point cette *arme* ; aussi ne tenoit-elle guère devant les chevaliers dans un combat . Mais les écuyers , c'est-à-dire , ceux qui par leur naissance pouvoient prétendre à la chevalerie , & auxquels il ne manquoit que l'âge ou un certain temps de service , pour arriver à ce rang , combattoient souvent avec les chevaliers contre ceux du parti ennemi ; ils étoient reçus dans les tournois & aux pas d'*armes* , où cette armure étoit fort avantageuse & nécessaire contre les terribles coups qu'on s'y portoit . Quelles étoient donc leurs *armes* ? Je réponds que sans doute les écuyers avoient au moins le corselet ou la cotte de mailles , qui laissoit la principale & la plus nécessaire partie du haubert , & de plus le plastron . Cela paroît assez bien prouvé par un article de l'ancienne coutume de Normandie , manuscrite , où il est dit : „ si aucun est atteint de querelles contre chevalier , il leur doit amender par pleines *armes* , & ce est par le cheval , & par le haubert , par l'écu , par l'épée , & par le heaume . Se il a que le messet soit fer , n'est pas chevalier , ne il n'a point de fieu de haubert , mès il deffend son fieu par pleines *armes* . L'amende lui doit être faite par un roncein , (petit cheval) , par un gambieux , (gambillon) , par un chapel , (casque léger) , & par une lame , (plastron) , & par les choses dont il fera satisfaction de l'amende „ . Il paroît par ce texte que le chevalier qui avoit fait injure à un écuyer , devoit se battre contre lui avec les *armes* d'écuyer .

On voit ici la différence des *armes* & de la monture du chevalier , ou de celui qui avoit un fief , qui lui donnoit droit de porter le haubert , & de ceux qui n'étoient ni chevaliers , ni n'avoient fief de haubert : car dans les duels particuliers & autorisés , ils s'armoient comme ils avoient droit de le faire à la guerre .

Ainsi le simple écuyer , s'il n'avoit fief de hau-

bert , n'étoit armé à la guerre que d'un gambieux ou gambillon , d'un chapeau de fer , & d'un plastron d'acier : ce qui n'exclut point cependant le corselet ou la cotte de mailles . Et cela se peut conclure de l'extrait d'un vieux cérémonial pour les tournois , rapporté par M. Ducange , dans sa septième dissertation sur l'histoire de Saint Louis . Ce cérémonial , après la description des *armes* du chevalier , décrit ainsi celles de l'écuyer . „ Item , le harnois de l'écuyer sera tout pareil , (à celui du chevalier) , excepté qu'il ne doit avoir nulles chausses de mailles , ne cottes de mailles sur le bassin , mais doit avoir un chapeau de montauban , & si ne doit avoir nulles bracheres , (brassards ou manches de mailles) , & des autres choses se peut armer comme un chevalier „ .

Ainsi l'écuyer , excepté les brassards , la coiffe & les chausses de mailles , avoit le reste de l'armure , c'est-à-dire , le corselet de mailles , &c .

L'usage des hauberts dura long temps : le président Faucher en met la fin vers l'an 1330 , sous le regne de Louis de Valois . Il me semble que c'est fixer trop précisément l'abandon d'un usage qui n'a pas été changé tout d'un coup , ni par aucune ordonnance du souverain . M. Foucault , conseiller d'état , qui durant ses diverses intendances a eu soin de recueillir dans les provinces de son département , beaucoup de monuments anciens dont il a enrichi sa bibliothèque & son cabinet , a fait graver les figures de trois chevaliers , dont on voit les figures sur des tombeaux , dans l'abbaye d'Ardennes près de Caen . L'un d'eux étoit nommé Thieffle le Mézar , mort en 1331 ; il est encore représenté avec le haubert . On voit aussi à Ploërmel en Bretagne , le tombeau de Jean III , duc de ce pays , avec le haubert ; il mourut en 1341 . Jean IV , qui mourut en 1399 , & fut enterré à Nantes , est de même représenté sur son tombeau avec le haubert . Tout cela est du temps de Philippe de Valois , ou postérieur à ce temps .

On trouve que dès l'an 1294 , sous Philippe le Bel , les armures toutes de fer étoient en usage . Du Tillet dans son recueil des traités entre la France & l'Angleterre , en rapporte un de ce prince avec Jacques de Castillon , seigneur de Leuse & de Condé , par lequel ce seigneur s'oblige à lui fournir pour une certaine somme d'argent , de banerets & chevaliers pris en Hainaut , cent armures de fer . Et dans un rôle de 1327 , sous Philippe le Long , il est marqué que le Dauphin de Vienne lui amena trois cents hommes armés de fer . Sous le même regne , au sujet d'un gage de bataille , entre M. Jean de Varennes , & messire Servy de Pequigny , M. d'Évreux devoit se trouver avec soixante armures de fer , le connétable avec cinquante , &c . Or , le terme d'armure de fer ne signifioit point les hauberts , mais l'armure faite de pur fer : Froissart se sert de ce terme en plusieurs endroits de son histoire pour signifier les cuirasses de pur fer .

Tous ces faits prouvent que le changement d'armure & celui du haubert, auquel succéda l'armure du pur fer, commença au plutard sous Philippe le Bel; & sous Philippe de Valois l'armure de fer fut presque seule en usage: Froissard qui vivoit sous le regne de ce prince, & qui a écrit l'histoire de ce temps-là, ne fait guere mention de haubert, & ne parle par-tout que des armures de fer.

„ Messire Jean de Roye, dit-il, messire de Trie, maréchal de France, avec messire Godemar Dufay, & plusieurs autres seigneurs, mirent sus une chevauchée de mille hommes armés de fer „ (Vol. I, c. 47.).

„ Monseigneur Godefroy (d'Harcourt) se partit comme maréchal de la route du roi (d'Angleterre), avec cinq cents armures de fer „ (C. 122.).

„ Et au chapitre 49, l'écuyer l'atteignit tellement de son glaive roide & fort; (c'est-à-dire, sa lance); qu'enques ne brisa, mais perça la carge, les plates, & le boqueton, & lui entra dedans le corps, & le joignit droit au cœur „.

Le mot de *plates* en vieux langage signifioit des lames ou plaques de fer dont étoient faites les armures.

*Ils ont dedans leurs chefs les bacinets fermez,
Les escus à leurs cols, dont il i ot assez,
Bonnes plates d'acier, & de glaives assez.
Chron. en vers du GUESCLIN.*

Je crois que ce qui fit changer les hauberts & introduire les armures de fer, ce fut la pesanteur du haubert joint au reste du harnois; elle étoit telle que les chevaliers étoient quelquefois très-incommodés dans leur armure, quand la chaleur étoit extraordinaire. Quoique celle de fer fut aussi très-pesante, elle l'étoit moins que celle du haubert fait de doubles mailles, avec le gambeson, le plastron, & la cotte d'armes. Il n'étoit besoin ni de gambeson ni de plastron sous la cuirasse de fer, parce qu'étant de bonne trempe, elle n'étoit ni percée ni faussée par la lance, ni enfoncée dans le corps du chevalier, comme les mailles l'eussent été, s'il n'y avoit point eu de gambeson dessous.

Ce que je dis de la force de ces armures de fer, pour résister aux coups les plus violents, est confirmé par Philippe de Comines, au sujet de la bataille de Fornoue sous Charles VIII. „ Nous avions, dit-il, grande séquelle de valets & de serviteurs, qui tous étoient à l'environ de ces hommes d'armes Italiens, & en tuèrent la plupart: presque tous (les valets) avoient haches à couper bois dont ils rompirent les visières des armes, & leur en donnoient de grands coups sur les têtes; car bien mal-aisés étoient à tuer, tant étoient fort armés, & ne vis

tuer nul, où il n'y eut trois ou quatre hommes à l'environ „.

Dans le combat auprès de Calais, Froissart dit qu'Eustache de Ribamont, qui se battoit corps à corps contre Édouard roi d'Angleterre sans le connoître, lui déchargea de si terribles coups sans fausser ses armes, qu'il l'abatit deux fois à genoux.

Cette maniere de s'armer a duré long-temps en France. Elle étoit encore en usage sous le regne du feu roi Louis XIII; il y avoit peu de temps qu'on avoit cessé de se servir de la lance dans les armées. C'étoit une nécessité de s'armer de la sorte contre cette espece d'arme; on ne pouvoit s'en garantir, que par la résistance d'une forte armure.

Sur la fin du regne de Louis XIII, notre cavalerie étoit encore armée de même pour la plupart; voici comme en parle un officier de ce temps-là, qui imprima un livre des principes de l'art militaire en 1641. (Bellon, I. part. p. 324.).

„ Ils sont si bien armés maintenant, (nos gens de cheval,), qu'il n'est pas besoin de parler d'autres armes. Car ils ont la cuirasse à l'épreuve de l'arquebuse, & les tassetes, genouillieres, hausse-col, brassards, gantelets, avec la salade, dont la visière s'élève en haut, & fait une belle monstre il les faut armer à cru & sans casques; car cela a bien plus belle monstre, & pourvu que la cuirasse soit bonne & forte, il n'importe du reste; il seroit bon que seulement la premiere brigade qui seroit toujours au premier rang eût des lances avec des pistolets; car cela seroit un grand effort, soit aux hommes, soit aux chevaux des ennemis. Mais il faudroit que ces lanciers-là fussent bien adroits; autrement ils nuissent plus qu'ils ne servent „. Il n'y en avoit plus guere alors qui fussent adroits à manier la lance.

Guillaume du Bellay, dans son livre de la discipline militaire (Liv. I, pag. 29.), marque très-distinctement la différence de l'armure des hommes d'armes, des arquebusiers à cheval, & de la cavalerie légère, telle qu'elle étoit, ou du moins ajoute-t-il, qu'elle devoit être, selon les ordonances du temps de François Ier.

„ Les armes de ces gens à cheval, dit-il, seront selon la charge de chacun; car autrement sera armé l'homme d'armes, que le cheval léger, autrement que les estradiots & que les arquebusiers. Premièrement, l'homme d'armes sera armé de soulerets, greves entieres, cuissots, cuirasses avec les tassetes, georgerin, armer avec les bavieres, gantelets, avant-bras, gosslets & grandes pieces: ce que j'ai ainsi spécifié par le menu pour raison des hommes d'armes du temps présent, qui veulent être dits hommes d'armes, & néanmoins être armés & équipés, tout ainsi que les chevaux légers sont. Et vous savez bien qu'un

l'homme armé légèrement ne fera jamais l'effort que l'homme armé sûrement peut faire ; lequel ne peut être endommagé de coups de main, là où le cheval léger est exposé aux coups en plusieurs endroits de sa personne, & ce à cause de son harnois qui n'est si pesant ni si seur que celui de l'homme d'armes doit être. Et non sans cause ; car à la peine que les chevaux légers & les autres armés légèrement doivent prendre, n'y auroit corps qui peut souffrir la pesanteur du harnois, ni cheval qui le peut porter. Mais les hommes d'armes qui sont ordonnés pour demeurer ferme, & non point pour courir çà & là, pourront être chargés d'un harnois pesant ; & pour bien porter un tel faix, ils doivent avoir de forts & grands chevaux, car outre ce il faut qu'ils les aient bardés. Les hommes d'armes doivent avoir l'épée d'armes au côté, l'estoc à l'arçon de la selle d'une part, & la masse de l'autre : leur lance sera grosse & bien longue.

„ Les chevaux légers seront bien à cheval, & armés de hausse-col, de hallectret, avec les tassettes jusques au dessous du genou, de gantelets, d'avant-bras, & grandes épauletes, & d'une salade forte & bien coupée à veue coupée.... ils doivent porter l'épée large au côté, la masse à l'arçon, & la lame bien longue au poing.....

„ Les arquebusiers aussi seront bien montés, & leur harnois sera pareil à celui des estradiots, réservé la salade : car ceux-ci auront seulement un cabasset, à celle fin de viser mieux, & avoir la tête plus délivrée, l'épée au côté, la masse à l'arçon d'une part, & la harquebuse de l'autre, dedans un fourreau de cuir bouilli, lequel tiene ferme sans branler. Ladite arquebuse pourra être de deux pieds & demi de long ou de trois au plus, & qu'elle soit légère „. L'auteur arme les arquebusiers comme les estradiots dont il avoit parlé auparavant, c'est-à-dire, de manches & de gands de mailles, & leur donne aussi-bien qu'aux chevaux légers des armes défensives moins complètes, & beaucoup moins pesantes.

Les armures des gens d'armes, sous Henri II, devinrent plus légères qu'elles n'étoient auparavant. Mais du temps de Charles IX & de Henri III, on reprit l'ancienne manière. C'est ce que nous apprend M. de la Noue dans son quinzième discours militaire.

„ Or, dit-il, comme ils ont eu bonne raison, à cause de la violence des arquebuses & piques, de rendre les harnois plus massifs, & à meilleure épreuve qu'auparavant. Ils ont toutefois si fort passé mesure, que la plupart se sont chargés d'enclumes, au lieu de se charger d'armures..... Nos gens d'armes & chevaux-légers, du temps du roi Henri II, étoient bien plus beaux à voir portant la salade, brassals, tassettes, le casque, la lance & la banderole, & n'avoient toutes leurs armes, pesanteur qui les empêchât de les porter vingt-quatre heures : mais celles d'aujourd'hui sont

si grièves, qu'un jeune gentilhomme à trente-cinq ans est tout estropié des épaules d'un tel fardeau „.

Depuis le temps où l'armure de fer fut adoptée, les changements qu'on y fit, furent plus dans la pesanteur & la force, que dans le nombre & la forme des pièces. On les voit toutes ici dans la figure d'un gendarme, tirée d'un monument du commencement du quinzième siècle. (Fig. 43.).

1. Casque.
2. Hausse-col.
3. Cuirasse.
4. Épaulettes.
5. Brassals.
6. Gantelets.
7. Tassettes.
8. Cuissarts.
9. Greves ou armures de jambes.
10. Genouillères.

On y voit aussi des gossiers ou gousiers ; c'étoit le nom d'une pièce placée sous l'aisselle, qui la couvroit, quand le gendarme devoit le bras.

Il est encore fait mention de *soulerets* dans quelques anciens livres. C'étoit peut-être le nom de quelques-unes des pièces dont on vient de parler, & qui avoit plusieurs noms. On fait aussi mention de *bavieres* à l'armet, ou au casque ; il paroît que c'étoit une cornette de tassettes dont on ornoit l'armet.

Le hallectret étoit une espèce de corselet de deux pièces, une devant & une derrière ; il étoit plus léger que la cuirasse. Le bassinet, le cabasset, le pot de fer, le chapeau de fer, la salade, le morion étoient des espèces de casques assez semblables, excepté que la salade avoit quelquefois une visière, & que le morion étoit propre à l'infanterie. Ces casques se lioient ordinairement sous le menton avec des courroies & des boucles. La bourguignote paroît avoir été plus massive, & à visière, puisque le président Fauchet, comme on l'a vu ci-dessus, en parle comme d'une espèce de heaume.

Il y a dans le cabinet d'armes de Chantilly, plus de quarante cuirasses, dont plusieurs sont différentes les unes des autres. Il y en a une ouverte par-devant, qui se fermoit avec trois crochets, & une autre qui se fermoit aussi par-devant avec des boutons ; une autre qui se plioit en deux par-devant, & qui n'empêchoit point l'homme armé de se pencher ; une autre qui se plioit par-en haut & par-en bas, c'est-à-dire, que celle-ci étoit de trois pièces qui rentroient les unes dans les autres, & l'autre de deux pièces jointes de même ; elles étoient plus commodes pour le mouvement du corps : mais peut-être n'étoient-elles pas si sûres contre la lance.

L'artifice des brassards, des cuissarts, des gantelets, &c. consistoit en ce que les parties de chaque pièce étoient tellement jointes & clouées en-

semble, qu'elles s'éloignoient & s'approchoient les unes des autres, de sorte que les mouvemens se faisoient avec liberté & facilité.

On voit au garde meuble du roi l'armure complète de Louis le Grand, & en particulier son casque ou pot de fer qu'il mettoit lorsqu'il alloit à la tranchée. Il est d'une grande pesanteur, mais d'une si bonne trempe, qu'ayant été mis à l'épreuve d'une carabine rayée, la balle ne fit que l'estremer & n'y imprima qu'une légère marque qu'on y a laissée.

Depuis long-temps notre cavalerie ne s'arme plus pesamment comme autrefois. On oblige seulement dans les batailles & dans les sièges, les princes, les officiers principaux; & ceux qui dirigent les troupes de la tranchée, à prendre la cuirasse & le pot en tête. Il seroit à souhaiter que plusieurs fussent plus dociles qu'ils ne le sont à cet égard, & qu'une fausse bravoure, ou un peu de gêne que leur causent ces sortes d'armes ne les empêchassent pas de s'en servir; elles leur sauveroient souvent la vie; &, faute de cette raisonnable précaution, nous perdons quantité de braves officiers.

Le roi Louis XIII ordonna en 1638 à tous les cavaliers & à ceux qui seroient gentilshommes, sous peine de dégradation, de s'armer d'armes défensives. Cet ordre est contenu dans une lettre de M. Desoyers, secrétaire d'état, au maréchal de Chastillon, en ces termes: „ le Roi désire aussi que, pour profiter du séjour de l'armée, vous fassiez que MM. les intendans distribuent à la cavalerie françoise les armes qui sont à Montreuil: obligeant les cavaliers à les porter, à peine d'être dégradés de noblesse. C'est à vous, Monsieur, & à M. le maréchal de la Force, à leur faire connoître combien il importe à l'état & à leur propre conservation, de n'aller tous les jours combattre en pourpoint des ennemis armés depuis les pieds jusqu'à la tête „; & cet ordre fut réitéré au maréchal de Chastillon, l'an 1639. Il y a eu, à ce même sujet, des ordonnances de Louis le Grand, pour tous les officiers de gendarmerie & de cavalerie; mais elles n'ont pas toujours été bien observées. Les cavaliers en avoient encore au commencement de son règne. M. le maréchal de Villars fit prendre à la cavalerie des demi-cuirasses; c'est à dire, le devant d'une cuirasse qui étoit à l'épreuve; & vers le même temps, la maison du roi s'est aussi servie de cuirasses.

Il reste encore à parler d'une chose qui tient au même sujet: ce sont les armes défensives des chevaux; ils en avoient aussi bien que les cavaliers.

Rigord, dans la relation de la bataille de Boivines, dit qu'un signe certain de la bataille prochaine fut que l'on vit l'empereur Othon s'approcher de l'armée françoise, les chevaux des gendarmes ayant leur couverture. Et Froissart, parlant de la bataille de Juberon, entre les rois

Jean de Castille, & Denis de Portugal, où les François qui étoient dans l'armée de Castille, périrent presque tous, dit que le roi voyant cette défaite, marcha en bataille, en très-puissant at-troi, & banieres déployées, & montés tous gens sur chevaux couverts.

Les gens d'armes, & même les écuyers, n'avoient pas tous droit ou obligation d'avoir des chevaux couverts. Cela se voit par un rouleau de la chambre des comptes de Paris, dont le titre est: *Compte du voyage qui fut; l'an 1294 & 1295, pour les gages de M. Bertran Massole, retenu aux gages accoutumés pour lui & deux écuyers*, où il est dit: „ Et étoit lui, & autres à chevaux couverts, & un autre sans cheval couvert „: & plus bas: „ pour onze écuyers à chevaux couverts, à chacun sept sous six deniers par jour, & pour deux qui n'ont point chevaux couverts, chacun cinq sous „.

Cette couverture, dit le président Faucher, étoit de cuir ou de fer. La chronique de Colmar, sous l'an 1298, parlant des chevaux de bataille, dit que les couvertures étoient, comme les hauberts, faites de mailles de fer; mais cela n'étoit pas général.

Par une lettre de Philippe le Bel, datée du 28 janvier 1303, au bailli d'Orléans, il est ordonné que ceux qui avoient cinq cents livres de revenu en terres dans le royaume, aideroient d'un gentilhomme bien armé, & monté d'un cheval de cinquante livres tournois, & couvert de couverture de fer, ou de couverture pourpoint. Et le roi Jean, dans ses lettres, datées du premier d'avril 1353, écrit aux bourgeois & habitants de Nevers, de Chaumont en Bassigny, & autres villes, qu'ils eussent à envoyer à Compiègne, à la quinzaine de Pâque, le plus grand nombre d'hommes & de chevaux couverts de mailles qu'ils pourroient, pour marcher contre le roi d'Angleterre.

On se contenta ensuite de leur couvrir la tête, & le poitrail de lames de fer, & les flancs de cuir bouilli. Ces armes défensives du cheval s'appeloient des bardes, & un cheval ainsi armé s'appeloit un cheval bardé. On voit des figures de ces chevaux armés & bardés dans les anciennes tapisseries, & en plusieurs autres monuments; par exemple, dans les bas-reliefs du tombeau de François 1^{er} à Saint Denis.

Il est fait encore mention de ces bardes dans une ordonnance d'Henri II. „ Ledit homme d'armes sera tenu porter armet petit & grand, garde-bras, cuirasse, cuissots, devant de greves, avec une grosse & forte lance, & entretiendra quatre chevaux, les deux de service pour la guerre, dont l'un aura le devant de bardes avec le chamfrein & les flancs, & si bon lui semble, aura un pistolet à l'arçon de la selle „.

C'étoient les flancs, c'est à dire, ce qui couvroit les flancs du cheval, qui étoient de cuir bouilli. Les seigneurs ornoient souvent ces flancs

flançois de leurs écussons ; nos rois les semoient de fleur de lis , & quelquefois de quelques piéces des armoires d'un pays conquis , témoin un curieux médaillon de Charles VII , qui étoit dans le cabinet de M. l'abbé Fanel. On y voit , au revers , les fleurs de lis , mêlées avec des figures , de léopard , sur les flans de son cheval de bataille , parce que la Guienne qu'il venoit de conquérir sur les Anglois , portoit un léopard pour armes .

On apporte d'autant plus volontiers cette médaille en preuve , qu'elle est plus singulière ; & qu'il y a , dans ses deux inscriptions , des allusions dignes de remarque .

D'un côté est le prince , assis sur son trône , tenant l'épée à la main ; les armes de France & de Guienne , écartelées au pied du trône . La légende du médaillon est ce passage d'un psaume en lettres gothiques : *Deus judicium tuum regi da , & iustitiam tuam filio regis* . Ces paroles faisoient allusion à ce que , depuis Édouard III , qui entreprit de disputer la couronne de France à Philippe de Valois , les rois d'Angleterre ne donnoient point à nos rois le titre de roi : en parlant d'eux dans leurs manifestes , & en d'autres pareils actes , ils ne les appeloient que Charles de France , notre adversaire de France , &c. Charles VII s'appliquant donc à soi-même ces paroles du psalmiste , affecta de déclarer que , nonobstant les prétentions des Anglois , il étoit roi , fils de roi , & que son pere avoit toujours été roi .

L'inscription du revers est encore plus remarquable : ce prince y est représenté armé , l'épée à la main , ayant en tête un casque couronné , surmonté d'une fleur de lis , & porté sur son cheval de bataille bardé , avec cette inscription , *Deus* : (ce mot est une espèce d'invocation) ; *Carolus maximus , aquitanorum dux , & Francorum filius* .

On y donne à Charles VII le titre de *Maximus* , à cause de la rapidité avec laquelle il venoit d'enlever aux Anglois toute la Normandie & toute la Guienne ; mais la qualité qu'il s'y donne de *fils de François* , est particulière & digne de réflexion .

Il y fait allusion à l'état où il se trouva en 1420 , à l'âge de dix-huit ans , quand il fut déshérité par son pere Charles VI , dont l'esprit étoit tout à fait affaibli , & par sa mere Isabeau de Bavière , & qu'Henri V , roi d'Angleterre , fut déclaré régent & héritier du royaume de France . Alors il n'eut d'autre ressource que quelques seigneurs bons François , & quelques provinces au delà de la Loire , qui , nonobstant la puissance des Anglois , osèrent se déclarer pour lui : ils furent comme les tuteurs de sa jeunesse , & ce fut par leur moyen , qu'avec le temps il reconquit tout son royaume . Il se regarda comme leur pupille ; & c'est à quoi il fait allusion par le titre qu'il se donne .

Art militaire. Tome I.

Après cette courte digression , sur le beau monument historique , qui ne se trouve que dans quelques cabinets , revenons à notre sujet .

Le chamfrein , qui étoit ou de métal ou de cuir bouilli , servoit aussi d'arme défensive au cheval . Il lui couvroit la tête par-devant ; & c'étoit comme une espèce de masque qu'on y ajustoit . Il y en a un de cuivre ciselé au cabinet d'armes de Chantilly , & deux autres d'acier ou de fer poli . Il y en a un de cuir bouilli dans l'arsenal de Paris ; c'est celui qu'on représente ici , *Fig. 44* . Il y a , dans le milieu , un fer large & rond qui se termine par une assez longue pointe ; c'étoit pour percer tout ce qui se présenteroit , & ce que la tête du cheval choqueroit . L'usage de cette armure du cheval étoit contre la lance , & depuis contre le pistolet .

Les seigneurs françois affectoient , à cet égard , de la magnificence . Il est rapporté dans l'histoire de Charles VII que le comte de Saint Pol , au siège de Harfleur , l'an 1449 , avoit à son cheval d'armes , c'est à dire , à son cheval de bataille , un chamfrein prisé trente mille écus . Il falloit qu'il fût non seulement d'or , mais bien travaillé . On trouve aussi , dans l'histoire du même roi , qu'après la prise de Baïonne , par l'armée de ce prince , le comte de Foix , en entrant dans la place , avoit la tête de son cheval couverte d'un chamfrein d'acier , garni d'or & de pierres , que l'on prisoit quinze mille écus d'or . Mais ordinairement ces chamfreins n'étoient que de cuivre , quelquefois doré , ou de cuir bouilli , ainsi qu'on le voit par un compte de l'an 1316 , à la chambre des comptes de Paris , où , parmi diverses autres armes , il est dit : „ *item* , deux chamfreins dorés , & un de cuir „ . On voit , dans le traité de la cavalerie françoise de M. de Montgomeri , qu'on donnoit encore , de son temps , des chamfreins aux chevaux , c'est à dire , sous Henri IV .

La principale raison de toutes ces armures du cheval , n'étoit pas seulement de le conserver , & d'épargner la dépense du remplacement ; mais parce qu'il s'agissoit ordinairement de la vie ou de la liberté du gendarme même . Comme les gendarmes étoient très pesamment armés ; s'ils tomboient sous leur cheval tue ou blessé , ils étoient eux-mêmes tués ou pris , parce qu'il leur étoit presque impossible de se tirer de dessous le cheval .

Ces armes défensives étoient nécessaires pour les chevaux , comme pour les hommes , contre les coups de lances . Lorsqu'on n'a plus fait usage de cette arme défensive , on a abandonné non seulement le chamfrein , mais encore tous les harnois dont nous avons parlé , à cause de leur pesanteur , de l'embaras qu'ils caufoient , & de la dépense .

Jusqu'à présent nous avons traité principalement des armes défensives de la cavalerie : venons à celles de l'infanterie .

Quoique l'infanterie ait été long temps peu estimée en France, & regardée comme la partie la moins considérable de l'armée, les soldats qui la composoient n'étoient point exposés, soit dans les batailles, soit dans les sièges, sans avoir de quoi repousser les coups de l'ennemi. Ils avoient des armes défensives, mais beaucoup moins pesantes, & moins fortes que celles de la cavalerie, parce qu'ils n'auroient pu supporter un aussi grand poids en marchant à pied.

Une ancienne estampe, tirée d'après un ancien monument, du douzième ou du treizième siècle, représente un piéton arbalétier avec son armure. Il paroît revêtu d'un de ces jaques de cuir de cerf, que Louis XII fit prendre aux francs-archers: le chaperon qui n'étoit pas en pointe, mais rond, & le gorgerin, sont d'une pièce. Il est couvert d'une robe sans manches, assez semblable à une cotte d'armes: elle va jusqu'au dessus du genou. Il tient de la main droite une fleche empennée, & de l'autre une arbalète, fig. 45.

Dans une ordonnance de Jean V, duc de Bretagne, publié en l'an 1425, on trouve la description des *armes* du fantassin de ce temps & de ce pays.

Les *armes* défensives que l'on y donne aux piétons, sont la capelline, le jaque, & le panier. La capelline étoit une espèce de casque de fer; le jaque un justaucorps, tel que celui des francs-archers.

Les piétons portoient cet habillement garni de lèches, c'est-à-dire, de minces lames ou plaques de fer, placées entre la doublure & l'étoffe, ou bien de mailles. Les paniers de tremble, dont il est parlé dans l'ordonnance, étoient les boucliers des piétons; ils étoient d'osier recouverts de bois du tremble, ou de peuplier noir, qui est un bois blanc & fort léger. Ils étoient assez longs pour couvrir presque tout le corps du piéton; c'étoient des espèces de targes. Du temps de François I^{er}, les piétons avoient les uns de corselets de lames de fer, qu'on appeloit *hallecrets*, les autres une cotte de mailles, comme nous l'apprenons de Guillaume du Bellay: „ La façon du temps présent, dit il, est d'armer l'homme de pied d'un hallecret complet, ou d'une chemise ou goliote de mailles & cabasser: ce qui me semble, ajoute-t-il, assez suffisant pour la défense de la personne, & se trouve meilleur que la cuirasse des anciens n'étoit „.

Nous ne répéterons point ici ce que nous avons dit de l'armure des francs-archers du temps de Louis XI, en parlant de cette milice. (Voyez ARCHERS.)

Elle doit avoir été à peu près la même que celle du reste de l'infanterie françoise; elle étoit assez différente de toutes celles dont nous venons de parler; les usages avoient changés, & il n'y a jamais rien eu de tout-à-fait fixe & de tout-à-fait uniforme en cette matière.

A la fin du siècle dernier on donnoit encore

aux piquiers des cuirasses de fer contre les coups de pistolet des cavaliers qui les atquoient en caracolant pour faire brèche au bataillon, & ensuite l'enfoncer. M. de Puységur dit, dans ses *Mémoires*, qu'en 1637, les piquiers du régiment des gardes & de tous les vieux corps avoient des corselets, & qu'ils en portèrent jusqu'après la bataille de Sedan, qui fut donnée en 1641. Les piquiers du régiment des gardes suisses en ont porté jusqu'au retranchement des piques sous le règne précédent.

ARMES OFFENSIVES.

Les *armes offensives* étoient l'arc, l'arbalète, la fleche, le poignard, l'épée, la lance, l'épieu ou bâton féré, la hache d'armes, la massue, le maillet, la fronde: on ne se servoit plus de javelot en France, sous la seconde race, du moins pour le lancer; ce qui étoit son premier usage, & d'où il a pris son nom.

Dans les premiers temps de notre troisième race, il n'étoit pas permis à toutes sortes de personnes de se servir indifféremment de toutes sortes d'*armes*, particulièrement à ceux qui n'étoient pas de condition libre; & il y en avoit alors un très-grand nombre en France.

C'est ce que nous apprenons des loix de Guillaume le Conquérant. Il y est dit, au sujet de l'affranchissement d'un serf: *Tradidit illi arma libera, scilicet lanceam & gladium*. Il lui donna les *armes* libres, c'est-à-dire, celles dont se servoient les personnes de condition libre, savoir une épée & une lance. Or il est certain que les loix de ce prince étoient pour la plupart conformes aux usages de France, & sur-tout de Normandie, dont il étoit duc, lorsqu'il fit la conquête de l'Angleterre.

Cet usage est assez clairement marqué dans les capitulaires faits sous la seconde race; il y est défendu aux serfs de se servir de la lance.

Cependant dans l'opuscule en vers intitulé *l'armement du vilain*, on y voit l'épée & la lance.

Si le convient armer,
 Par la terre garder,
 Coterel & haubert,
 Massue & guibet,
 Arc & lance enfumée,
 Qu'il n'ait soin de mêlée:
 Avec lui ayt couchée,
 L'épée enrouillée.
 Puis ayt son vieil escu
 A la paroy pendu.
 A son col doit le pendre,
 Par la terre défendre,
 Quand il vient ost banie.
 &c. (Armée convoquée par ban.).

Les vilains ou paysans du temps de Saint Louis, sous lequel au plûtard ce poëte a écrit, étoient serfs, & gens de corps & de poëste, comme on parloit alors; cependant on leur permettoit d'avoir l'épée & la lance.

Il faut donc dire de deux choses l'une, ou que la police, avec le temps, se relâcha sur cet article, ou, ce qui est plus vrai semblable, que la défense de se servir de l'épée & de la lance à l'égard des serfs, ne leur en interdisoit que l'usage ordinaire, c'est-à-dire, qu'il ne leur étoit pas permis de porter communément l'épée ou la lance. C'est ainsi que nous avons vu publier des ordonnances, par lesquelles il étoit défendu de porter l'épée à ceux qui n'étoient point gentilshommes, ou effectivement au service, ou qui n'avoient point de certains emplois, quoiqu'il leur fût permis d'avoir chez eux une épée & d'autres armes, & de les porter quand ils alloient en voyage. Enfin, on peut dire encore que cette défense régloit seulement les armes que les paysans & les gens du peuple pouvoient avoir à l'armée; qu'il leur étoit défendu de s'y servir de l'épée, & de la lance; & qu'ils n'étoient en droit de s'armer que d'arcs, de fleches, de maillets, de massues, &c.

Un vers de Guillaume le Breton, dans l'histoire de Philippe Auguste, semble faire allusion à cet usage; en parlant des écuyers ou valets, il les caractérise, en disant que c'étoient ceux à qui il appartenoit de combattre dans les armées avec l'épée & la lance.

*At famuli quorum est gladio pugnare vel bastis,
Officium.*

Les épithetes que l'auteur de l'outillement du vilain donne à l'épée & à la lance du paysan, marquent encore ce que nous disons:

Arc, & lance enfumée....

L'épée enrouillée....

Ces épithetes montrent que les paysans avoient droit d'avoir chez eux une lance & une épée; mais qu'ils ne s'en servoient que quand il étoit question de défendre la terre de leur seigneur. Hors de ce cas, ils n'en pouvoient faire d'usage; c'est pourquoi la lance s'enfumoit sur la cheminée, & l'épée s'enrouilloit dans le fourreau.

On se servoit dans les armées de toutes sortes d'armes. Celles dont on a fait ci-dessus l'énumération sont nommées en divers endroits de l'histoire de Philippe Auguste par Guillaume le Breton (pag. 215). On y trouve l'épieu ou le bâton féré, *contus* ou *jadis*; la massue, *clava*; la hache, *securis*; la betaiguë ou hache tranchante des deux côtés, *bisacuta*; les quarreaux ou garrons, espèce de fleches; la fronde, *fundus*.

ARMES D'ESCRIME.

Les épées, dans les premiers temps de la troisième race, devoient être larges, fortes, & d'une bonne trempe, pour ne point se briser sur les casques & sur les cuirasses qui opposoient une grande résistance. Telle fut sans doute celle de Godefroy de Bouillon, avec laquelle quelques historiens des croisades disent qu'il tendoit un homme en deux. La même chose est racontée de l'empereur Conrad au siège de Damas. M. Du Cange dit que ces faits, tout incroyables qu'ils paroissent, ne lui semblerent plus tout-à-fait hors de vraisemblance, lorsqu'il eut vu, à Saint Pharon de Meaux, une épée ancienne, que l'on dit avoir été celle d'Ogier le Danois, si fameux au temps de Charlemagne, au moins dans les Romans; tant cette épée est pesante, & tant par conséquent elle supposoit de force dans celui qui la manioit. Le pere Mabillon qui l'a fait peser, dit que son poids est de cinq livres & un quart.

Il paroît que les épées d'alors, même les ordinaires, n'étoient tranchantes que d'un côté. Outre que faites de cette manière, elles étoient beaucoup plus fortes & plus propres pour trancher les armes défensives; un passage de Rigord confirme cette opinion.

Il dit qu'à la bataille de Bovines, quelques-uns des ennemis avoient, au lieu de glaives, d'épées ou de lances, *pro gladiis*, de petits couteaux, *culicellos*, qu'il appelle ainsi, non parce qu'ils étoient courts, il dit au contraire qu'ils étoient longs, mais parce qu'ils étoient fort menus & tranchans des deux côtés, depuis la pointe jusqu'à la poignée. Il dit qu'on n'en avoit jamais vu de cette sorte; ceci paroît supposer que les épées de guerre n'étoient tranchantes que d'un côté. Les Allemands se servirent de ces épées étroites dans cette bataille; afin de prendre plus facilement le défaut de la cuirasse, & de fraper au visage des gens d'armes François par la visière. L'historien remarque qu'Étienne de Longchamp, brave chevalier François, fut tué d'une de ces épées, dont il reçut un coup dans le visage.

Guillaume Guyart parle comme Rigord de ces sortes d'épées, dans la description de la même bataille, & fait entendre que, quelques menues qu'elles fussent, elles étoient très-fortes.

Alemans ont cousteaux, avoient espees ab sin
Dont aux François se combattoient,
Grailles & agus à trois quieres,
L'on en peut fêrir sur pierres.

Le même auteur confirme, en divers endroits, que les épées des François étoient courtes.

La François épées rapportent,
Courtes & roides dont ils valent.

Et en l'an 1301 :

Épées viennent aux services,
Et sont de diverse semblance ;
Mes François qui d'accoutumance
Les ont courtes assez légères,
Gicnt aux Flamans vers les chieres. (*visages*.)

C'est à-dire, qu'ils avoient encore la coutume des premiers temps de la seconde race, où on les portoit ainsi.

L'auteur de la nouvelle Histoire de Bretagne en apporte une preuve tirée d'une peinture à fresque de l'Église de Saint Aubin d'Angers. Elle représente la bataille de Rallon en Bretagne, donnée sous Charles le Chauve, en l'an 845. On y voit, dit-il, les François armés d'ançons: c'étoient des espèces de demi-piques fortes, & longues de six pieds, & d'espées larges, courtes, & sans pointe, mais il falloit que celles de Godefroy de Bouillon, de l'empereur Conrad, & d'Ogier le Danois, fussent plus longues que les épées ordinaires, pour avoir plus de coup, & faire les exécutions qu'on leur attribue. En effet, celle d'Ogier le Danois a trois pieds un pouce de lame, trois pouces de largeur vers la garde, un pouce & demi vers la pointe, & la garde est de sept pouces de longueur.

Les épées courtes étoient encore d'usage en France au temps de Saint Louis: c'est ce que nous apprenons par la relation de la bataille de Benevent, ou Charles d'Anjou, frère de ce prince, défit Mainfroy son compétiteur pour le royaume de Sicile. Voici comme en parle Hugues de Beauvoisin, un des chevaliers qui suivit Charles dans cette expédition.

Les Allemands, & leurs troupes auxiliaires, (c'étoient des Sarrasins), combattoient avec de longues épées, des haches, & des massues, n'approchant leurs adversaires que de la longueur de l'épée; mais nos François, les enfonçant avec un glaive, & se joignant à eux d'aussi près que l'ongle est proche de la chair, leur perçoient les flancs avec leurs courtes épées; *Et brevibus spathis suis eorum latera perfodiebant*. Le roi Charles crioit à ses chevaliers de serrer les ennemis, leur disant: *fraptez de la pointe; fraptez de la pointe, soldats de Jésus-Christ*, & il ne faut pas s'en étonner, ajoute l'auteur de la relation; ce prince habile avoit lu dans les livres de l'art militaire, que les Romains n'avoient point imaginé de meilleure manière de combattre, que celle de frapper l'ennemi avec la pointe de l'épée. (*Duchefne, tom. II.*) Guillaume de Nangis dit, en parlant de la même bataille, "comme l'épée des armes de l'ennemi rendoit inutiles les coups des François, ceux-ci prenoient le temps qu'ils levoient les bras, & avec leurs petites épées aiguës, ils les perçoient au défaut de la cuirasse". (*Ibid. pag. 377.*) C'est à-dire, par dessous l'aisselle.

On y remédia ensuite par le gossiet ou gousset, qui étoit une pièce de l'armure tellement disposée, que, lorsque le gendarme levoit le bras pour frapper, elle remplissoit le vide de l'aisselle.

Dans la bataille donnée ensuite contre Henri d'Espagne & Conradin, les François seorioient l'un à l'autre, *aux bras, aux bras*; cela vouloit dire deux choses; la première, qu'il falloit que chacun saisisse son adversaire, pour le renverser de dessus son cheval; ce qui réussit à plusieurs; & la seconde, qu'il falloit le percer au-dessous des bras, quand il les levoit, comme on avoit fait à la bataille de Benevent: mais on voit en même temps qu'alors les épées courtes avoient de la pointe, & étoient tranchantes de deux côtés; ainsi, dans tous ces usages il y a eu beaucoup de variation. (*Ibid. pag. 381.*)

L'épée de la Pucelle d'Orléans, que l'on voit au trésor de Saint Denis, est très-longue, & large à proportion. Les plus longues, les plus fortes, & les plus pesantes de ce temps-ci, sont petites & légères en comparaison de celle-là. Du temps de François I^{er}, elles étoient aussi plus longues que celles des anciens François, selon le témoignage de du Bellay, (*Discipl. milit. pag. 11.*) & Montluc marque en effet que "nos gens d'armes portoient en ce temps-là, des grands coutelas tranchans pour couper les bras maillés & détrancher les morions". (*Liv. I. pag. 180.*) L'épée de Henri IV, qui est au trésor des médailles du roi, est aussi fort longue: mais c'étoit son espadon, & non son épée. On peut croire la même chose de celle de la Pucelle d'Orléans. Il étoit difficile de se servir de l'espadon dans un combat, sans y employer les deux mains.

Le cabinet d'armes de Chantilly renferme toutes sortes d'épées anciennes & de diverses nations. On y voit des braquemars, des estocades, des espadons, des épées fourrées, des épées à la suisse, à l'espagnole, à la portugaise, des poignards, des baïonnettes, des sabres, de cimenterres.

Fig. 46. Braquemat ou épée courbe.

47. Épée de rencontre.

48. Estocade, ou épée de longueur.

49. Espadon.

50. Épée fourrée, ou en bâton.

51. Épée à la suisse.

52. Épée à l'espagnole.

53. Poignard.

54. Baïonette.

55. Sabre.

56. Cimenterre.

Les épées étoient alors suspendues à un baudrier, ensuite à un ceinturon: peu à peu l'usage des ceinturons fut plus fréquent, au moins dans les armées. On ne voit aux bas-reliefs des tombeaux de Louis XII, & de François I^{er} que des ceinturons & point des baudriers.

On reprit ensuite ceux-ci, & ils furent conservés

Jusque bien avant dans le regne de Louis XIV ; en 1684, il les fit quitter à les gardes françoises & suisses, & à toutes les troupes. Il n'y a plus que les cent suisses, de la garde qui portent le baudrier.

Outre l'épée, les chevaliers & les gendarmes avoient un poignard ou dague qu'ils portoient à la ceinture, comme nos fusiliers, & nos autres fantassins d'aujourd'hui portent leurs baïonnettes. Cette arme étoit en usage parmi les Romains des derniers siècles, comme on le voit dans plusieurs médailles ; & ils l'appeloient *parazonium*, parce qu'il étoit suspendu *ad zonam*, c'est-à-dire, à leur ceinture. Nos historiens, qui ont écrit en latin, l'expriment par le mot *culter*. Voici le principal usage que l'on faisoit de ce poignard.

Lorsqu'un gendarme en avoit renversé un autre de dessus son cheval, il quittoit son épée, prenoit sa dague, plus facile à manier, & cherchoit le défaut des armes, pour la lui enfoncer dans le corps. C'est ce qu'on a déjà vu dans l'exemple du comte de Boulogne à la bataille de Bovines. Un fort garçon, dit Rigord, nommé Commore, lui avoit brisé son casque, & l'avoit fort blessé au visage ; & vouloir lui percer le ventre avec sa dague ; mais ses bores de mailles étoient si bien attachées aux pans de sa cuirasse qu'il ne put le blesser. (Page 227.)

Cet usage de la dague lui fit donner le nom de miséricorde ; parce que, dès qu'un chevalier étoit ainsi terrassé par son adversaire, & que celui-ci tiroit sa dague pour le tuer, il falloit qu'il demandât quartier & miséricorde, ou bien il étoit tué. (Page 227.)

On lit dans le roman de la rose :

Pittes qui a tous bien l'accorde,

Tenoit une miséricorde

Certes, se il eût eue ne menting, se, seob

Pareroit pierres, diemens &, seobseql' à

Et dans Guillaume Guyart par 2302

Plusieurs piétons françois alla,

Qui pour prisonniers n'ont pas cordes,

Mais courtaux & miséricordes,

Dont on doit servir en liex felles.

Et en l'an 1313:

Faucheus, tranchans, espées clères,

Godendas, lances émoules,

Courtaux, miséricordes nues.

Et dans la charte de la commune d'Arras de l'an 1221 ; *Quicumque cultellum cum cuspidē, vel curtam spathulam, vel misericordiam, vel aliqua arma multitoria portaverit*, &c. Quiconque portera un couteau pointu ou une épée courte, ou

une miséricorde, ou quelques autres armes meurtrières.

Ces miséricordes étoient encore d'usage en France vers l'an 1316, comme il paroît par un inventaire d'armes qui est à la chambre des comptes de Paris, fait par un nommé Doublet. Item, huit épées de Toulouse & deux miséricordes. Item, deux épées & une miséricorde.

Nous avons encore des poignards anciens ; il y en a plusieurs à Chantilly ; mais, comme ni nos historiens, ni nos romanciers ne nous disent point précisément qu'elle étoit la figure de la miséricorde, on ne peut la représenter ici.

La lance fut long-temps l'arme propre des chevaliers & des gendarmes. Il n'étoit permis autrefois qu'aux gentilshommes & personnes de condition libre de la porter dans les armées ; elle est appelée en latin *lanza* ; mais elle est aussi très-souvent désignée par le mot de *bastard* c'est dans cette signification que Guillaume le Breton la prend, en parlant des armes propres des gentilshommes.

On faisoit ordinairement les lances de bois de frêne, parce qu'il est roide & moins cassant. Les piques de l'infanterie ont été de même bois par la même raison. Dans l'énumération des armes données à Geoffroy, duc de Normandie, il est dit, qu'entr'autres armes, on lui remit en main une lance de bois de frêne, armée d'un fer de Poitou.

Guillaume le Breton, parlant du combat de Guillaume des Barres contre Richard d'Angleterre, auprès de Mante, dit ainsi en style poétique, que leurs boucliers furent percés par le frêne.

Le passage d'un autre auteur, (*Albertus ap. p. 402. &c.*), nous apprend la même chose, & en même temps que les lances étoient fort longues ; les lances des Frangols, dit-il, étoient de bois de frêne, avoient un fer fort aigu, & étoient comme de longues perches.

On les fit ensuite plus courtes & plus grosses. Ce changement arriva, lorsqu'un peu avant Philippe de Valois l'usage vint, pour les chevaliers & les gendarmes, de combattre à pied, même dans les batailles, & dans les combats réglés. Alors ils accourtoient quelquefois leurs lances & les coupant par le bas de la hampe, cela s'appeloit retrancher les lances, & c'est ce que témoigne Froissart en divers endroits. (*Tom. 1, c. 51, &c.*)

Voici ce que dit à ce sujet le président Fauchet. La lance qui aussi s'appeloit bois, je crois par excellence, & encore glaive, & puis quand elles prent plus grosses, & bourdons, & bourdonas, quand elles furent creuses, (ce dit Philippe de Comines parlant de la bataille de Fournoue ; mais le même Comines témoigne qu'elles étoient creuses), & toujours est l'arme du chevalier, plus longue toujours que celle d'aujourd'hui, & comme celle des Polonois, encore que les chevaliers n'eussent point d'arrêt ferme à cause que

leur haubert étant de mailles, l'on n'eût scû où le clouer, (cet arrêt), sur les mailles ; les chevaliers ne larsoient de clouer sur la selle, ou apuier le grès bout contre l'arçon de la selle de leurs chevaux, je crois bandée de fer à l'angloise : mais il ne me souvient point d'avoir vu peintes des lances qui eussent des poignées comme aujourd'hui, avant l'an 1300 ; ainsi toutes unies depuis le fer jusqu'à l'autre bout, comme javelines : lesquelles, même du temps de Froissart, les chevaliers étant descendus à pied rognioient pour mieux s'en aider au pouffis. En ce temps-là les guerriers pensoient que les meilleurs fers de lances venoient de Bourdeaux..... Après l'envahie, essais, ou course, du temps de Froissart, il falloit mettre pied à terre, rognier, comme j'ai dit, son glaive, (c'est-à-dire la lance), & d'icelui pousser tant qu'on eût renversé son ennemi. Cependant choisissant la saute de son harnois pour le blesser & tuer ; & lors ceux qui étoient plus adroits & avoient meilleure haleine, pour durer à ces pouffis de lances, étoient estimés les plus aperts hommes d'armes, c'est-à-dire, dextres, rozés, & experts ».

On ornoit les lances d'une banderole, auprès du fer ; (la Nonne, discours 18) ; c'étoit une coutume très-ancienne ; on la trouve dès les temps des croisades. (Albert, 27. l. IV, c. 6.)

Il arrivoit ordinairement, dans les rudes chocs, que les lances se fracassoient & sautoient en éclats. C'est pourquoi, dans les tournois, pour dire faire un assaut de lances, on disoit rompre une lance : ainsi le combat, avec cette arme, quand il se faisoit à cheval, ne duroit qu'un moment ; on la jetoit après le premier choc, & on en venoit à l'épée.

Guillaume Guyart, en racontant la descente de Saint Louis auprès de Damiette, s'exprime ainsi :

Après le froisseis des lances,
Qui se font par terre semées,
Gierrent mains à blanches espées,
Desquelles ils s'entrevaillent ;
Hyaumes & bacinets tentissent,
Et plusieurs autres ferreures ;
Contraux trespercent armeures.

Lorsque, dans le combat de deux troupes de gendarmerie, l'une contre l'autre, on voyoit, dans l'une, des lances levées, c'étoit un signe d'une prochaine déroute. C'est ce qu'observe d'Aubigné, dans sa relation de la bataille de Coutras. (tom. III, l. I, c. 17.) En effet, cela marquoit que les gendarmes ne pouvoient plus faire usage de leurs lances, parce qu'ils étoient serrés de trop près par les ennemis.

L'usage de la lance, dans les armées, cessa en France long-temps avant que les compagnies d'ordonnance eussent été réduites à la gendarmerie d'aujourd'hui. Le prince Maurice l'abolit entière-

ment dans les armées de Hollande. Il en eut une raison particulière ; c'est que le pays où il faisoit la guerre contre les Espagnols, est marécageux, coupé de canaux & de rivières, fourré, inégal ; & qu'il falloit, pour les lanciers, des pays plats & unis, où ils pussent former un assez grand front, & courir à bride abattue sur la même ligne, dès qu'ils avoient pris carrière, c'est-à-dire, à soixante pas de l'ennemi.

Mais il eut encore d'autres raisons, qui lui furent communes avec la France. Les lanciers, jusqu'à ce temps, étoient presque tous gentilshommes ; Henri III avoit même déclaré, par son ordonnance de 1575, que non seulement les lanciers, mais les archers des ordonnances devoient être de noble race. Or, les guerres civiles avoient fait périr une grande partie de la noblesse de France aussi-bien que des Pays-bas, & on avoit peine à fournir de gentilshommes les compagnies d'ordonnance.

Il falloit que les lanciers eussent de grands chevaux de bataille très-forts, de même taille, dressés avec grand soin, très-propres à tous les mouvemens que demandoit le combat de la lance. Il étoit difficile d'en trouver un grand nombre de cette sorte : ils coûtoient beaucoup ; & il y avoit peu de gentilshommes qui fussent en état de faire cette dépense ; les guerres civiles ayant ruiné la France & les Pays-bas.

Le maniement de la lance demandoit une grande habitude & un exercice très-fréquent. Cette habitude s'acquéroit dans les tournois & dans les académies. Les guerres civiles ne permettoient plus depuis long-temps l'usage des tournois ; & la plupart de la jeune noblesse s'engageoit dans les troupes, sans avoir fait d'académie ; elle étoit par conséquent peu habile à se servir de la lance.

On abandonna donc peu à peu cette arme, & on ne s'en servoit plus guère sous le règne de Henri IV. On ne connoît point d'ordonnance donnée par ce prince pour l'abolir : mais George Basta, fameux capitaine des armées de Philippe II, roi d'Espagne, & de celles de l'empire, marque expressément, sous Henri IV, l'époque du retranchement des lances dans les armées françoises, puisqu'il écrivoit vers ce temps. Il parle de ce changement, dans son ouvrage sur la cavalerie légère. (l. IV, c. 7.) L'introduction des cuirasses, dit-il, (c'est-à-dire, des escadrons de cuirassiers), en France, avec un total banissement des lances, a donné occasion de discourir quelle armure seroit la meilleure, &c. C'est donc vers ce temps que les lances furent abolies dans nos troupes. Les Espagnols en eurent encore ; mais en petit nombre. Ils font les seuls, dit le duc de Rohan, dans son traité de la guerre, dédié au roi Louis XIII, qui aient retenu quelques compagnies de lances, qu'ils conservent plutôt par gravité que par raison ; car la lance ne fait effet que par la roideur

de la course du cheval, & encore il n'y a qu'un rang qui s'en puisse servir ; tellement que leur ordre doit être de combatre en haie ; ce qui ne peut résister aux escadrons : & si elles combattoient en escadrons, elles seroient plus d'embaras que de service.

Les François se sont servis pendant long-temps de la hache, de la masse d'arme, & de la massue.

Guillaume le Breton dit, en décrivant la bataille de Bovines :

*Nunc clava caput, nunc vero bipennis,
Excerebrat.*

On employa d'abord la hache ordinaire ; ensuite celles à qui l'on donnoit le nom de haches d'armes. Le manche en étoit beaucoup plus menu, & le fer avoit deux côtés : l'un semblable à celui des haches ordinaires, mais plus court, & quelquefois plus large ; l'autre, étoit une assez longue pointe de fer, ou un croissant fort pointu par les deux bouts, ou avoit quelque autre figure. On en voit encore dans nos arsenaux ; & on en donne quelquefois à des soldats dans les fortiers, ou dans les assauts. Il y en a plusieurs à Chantilli, & de formes très-variées.

Les haches danoises étoient autrefois les plus estimées.

*Et portant glaives, & espies poitevines,
Haches danoises pour lancer & frer.*
Rom. de GARIN.

La plus dangereuse de toutes les haches étoit la bésague, parce qu'elle étoit tranchante de deux côtés.

*Trop bien faisoit la bésague, n'est ce pas
Qui est par les deux bords argue.*

Disoit un ancien poète, qui écrivoit en 1376.

La masse ou massue fut aussi très fréquemment employée. Philippe de Dreux, évêque de Beauvais, proche parent de Philippe-Auguste, se servoit de cette arme dans les combats, persuadé que son sacré caractère lui permettoit de tuer, pourvu qu'il n'y eût point effusion de sang.

On montre encore aujourd'hui, dans l'abbaye de Roncevaux, deux massues, que l'on dit avoir été celles de Roland & d'Olivier, ces deux preux si fameux dans nos romanciers du temps de Charlemagne. Ce sont des bâtons grès comme le bras d'un homme ordinaire, & longs de deux pieds & demi. Il y a un grès anneau à l'un des bouts ; on y atachoit une chaîne, ou un fort cordon ; afin que l'arme n'échappât pas de la main, à l'autre bout sont trois chaînes, auxquelles pend une boule. Celle d'une des massues est ronde, & de fer ; l'autre, est d'un autre métal,

un peu oblongue, & canelée, ou de la figure d'un melon, chacune est du poids d'un boulet de huit livres. Il n'est pas douteux qu'avec cet instrument, & un bras vigoureux, nos paladins pouvoient assommer à plaisir un homme, couvert de ses armes, si tant & bien assemblés que fussent.

Il y a peu d'hommes de notre temps, qui fussent assez forts pour manier ces lourdes massues. Il y en avoit d'avantage en celui de ces héros ; parce que, dès leur premières années, on exerçoit les enfans à porter & manier des poids fort pesans. Cet exercice, & plusieurs autres, accroissoient & entretenoient leur force naturelle.

Il est parlé de la massue dans tous nos historiens. Quoique les armes propres des chevaliers & des gendarmes fussent la lance & l'épée, ils employoient toutes sortes d'armes, telles que la massue, la hache, l'épieu, & plusieurs autres.

On voit à Chantilli deux de ces anciennes massues, dont le bout forme une espèce de grille cylindrique, faites de verges de fer, environ de la longueur & de la grosseur d'un doigt. L'une a six, & l'autre sept de ces verges de fer, qui sont toutes terminées par un bouton. Voici les figures des diverses haches & masses d'armes, tirées des anciens monumens.

- Fig. 63. Masse d'armes de Bertrand du Guesclin.
64. Masse d'armes de Roland & d'Olivier.
65. Masses d'armes de Chantilli.
66. Autres masses.
67. Hache d'armes de Clifson.
68. Massue.

Le mail ou maillet fut aussi une arme employée dans les combats. Jean V, duc de Bretagne, dans un mandement pour convoquer les communes de son duché, met un mail de plomb au nombre des armes que les soldats pouvoient porter.

Dans le fameux combat des treize, livré en 1351, Bilefort, du parti des Anglois, frapoit d'un maillet pesant vingt-cinq livres. Jean Rousseler, chevalier, & Trillan de Pellivien, écuyer, tous deux du parti françois, furent abais d'un coup de mail, & Trillan de Pellivien, autre écuyer du même parti, blessé d'un coup de marteau.

On lit dans la chronique manuscrite de Bertrand du Guesclin :

*Olivier de Clifson dans la bataille va,
Et tenoit un martel qu'à ses deux mains porta,
Tout ainsi qu'un boucher abattit & versa.*

Et plus bas :

*Bertran de Clatquin fut au champ plénier,
Où il assaut Anglois au martel d'acier.
Tout ainsi les abat, comme fait le boucher.*

Le mail ou maillet, & le marteau d'armes, différoient, en ce que le revers du maillet étoit carré, ou un peu arrondi par les deux bouts, & que le marteau d'armes avoit un côté carré & arrondi, & l'autre en pointe ou en tranchant. De là, l'ancien mot *martheis*, pour dire un combat. On lit dans Guillaume Guyart, sous l'an 1200.

*Moult fu fier le martheis.
La noise & le cliquereis.*

Une autre preuve de l'usage des maillets est la sédition des Parisiens, au commencement du règne de Charles VI. (1383.) De nouveaux impôts en furent la cause. Ils forcèrent l'arsenal, & en tirèrent des maillets pour s'armer & attaquer les commis des donnes: ce qui leur fit donner le nom de mailloins. Enfin, on voit, dans les mémoires de Fleurange, que les archers anglais, au temps de Louis XII, 1498, avoient encore des maillets.

Une autre sorte d'arme, nommée *fauchon* ou *fauchard*, étoit une espèce de serpe tranchante des deux côtés, mise au bout d'un long manche. L'Ang'ois Hutcheton de Clamaban en fit usage au combat des trente.

- Fig. 69. Mail ou maillet.
70. Marteau d'armes.
71. Fauchon ou fauchard.

Le nom de pique n'est pas fort ancien. Il ne paroît pas dans notre histoire avant le règne de Louis XI; c'étoit alors une arme propre au Suisse, de qui les François l'empruntèrent.

Quoique le nom soit moderne, l'arme est fort ancienne. Ce qui paroît avoir déterminé les Suisses à en renouveler l'usage; c'est qu'après avoir secoué le joug de la maison d'Autriche, ils se virent attaqués par une cavalerie nombreuse; & comme ils n'avoient ni cavalerie, ni les moyens d'en entretenir, ils eurent recours à cette arme, qui en effet a été depuis employée au même usage dans toute l'Europe.

Les Flamands se servoient de piques, dès le temps de Philippe le bel. Ce fut principalement avec cette arme qu'ils repoussèrent les François à la sanglante journée de Courtrai, l'an 1302; Guillaume Guyart la décrit ainsi, sous le nom flamand de *godendae*.

*A grande batons pesante, ferrés.
Avec leur fer agu devant.
Vont ceux de France recevant.
Tiex bastons qu'ils portent en guerre,
Ont nom Godendae en la terre:
Godendae, c'est bon jour à dire,
Qui en françois le veut décrire.
Cils bastons sont longs & troitis;
Pour servir à deux mains failis;
Et quant l'on en fait au descendre,
Si cil qui sert (trape) y veut entendre,*

*Et il en sache bien ouvrir,
Tantost peut son cop recouvrer,
Et servir, sans s'aller moquant,
Du bout devant en effeant,
Son ennemi parmi le ventre;
Et li fers est agu qui entre.*

Nos François ont toujours eu de la peine à s'accommoder de la pique. La Noue, dans son treizième discours, dit que de son temps, c'est-à-dire, sous Charles IX, & Henri III, on avoit peine à trouver des soldats qui voulussent être piquiers; & d'autant, dit-il, que les soldats ne veulent plus aujourd'hui porter de corselets. (C'étoit l'armure défensive du piquier.) Cet ordre aideroit à les mettre en usage & en honneur; ce qui n'est pas si mal aisé à faire qu'on pense. Mais il seroit bon de commencer par les capitaines, qui ont les premiers rejeté l'usage de la pique.

Quant à la hallebarde, & à la pertuisane, du Bellai croit, (*Discipl. milit. L. 2*), qu'elles viennent aussi des Suisses: on ne s'en servoit plus en France avant le règne de Louis XI. Un journal d'un curé d'Angers, cité par Fauchet, porte, qu'environ 1475, ce prince fit faire à Angers, & autres bonnes villes, de nouveaux seremens de guerre, appelés hallebardes, des piques, dagues, & autres seremens, qui furent portés à Orléans. Ceci prouve en même temps que l'auteur de la discipline militaire, qui vivoit au plus tôt sous Louis XII, (1498,) se trompe, lorsqu'il dit que la hallebarde fut une invention de son temps.

- Fig. 72. Pique.
73. Hallebarde.
74. Pertuisane.

Nous avons parlé jusqu'à présent des armes d'escrime; passons à celles de jet.

LA FLECHE DE JET.

Les François en ont eu de plusieurs espèces: nous en remarquerons deux principales, dont la première étoit nommée *quarreau*, ou *garot*, en latin, *quadrellus*, *quarellus*, *quadrilus*, *quadrum*.

*Qui non cessabant jaculis simul atque quadrellis
Eminus & missis in eum facere sagittis.*
GUILLELM. BRITO. pag. 264.

Ces flèches étoient nommées *quarreaux*, à raison de leur figure. On lit dans Guillaume le Breton. (pag. 291.):

*... quadrata cuspidis una,
Pendet arundo.*

Il s'exprime ainsi, en parlant du *quarreau* qui bleffa

bleffa Richard, roi d'Angleterre, & mort, au temps de Philippe Auguste.

Les quarreaux étoient empennés, & quelquefois empennés d'airain.

*Volent piles plus que pluie par prez,
Et les saietes & carreaux empennés.*
ROM. DE GARIN.

*Et font jeter leurs espringales;
Cà & là sonnent li clairain,
Li garrot empenné d'airain.*
GUYART. LL. 1304.

Les autres fleches étoient jetées avec l'arc; les quarreaux avec la baliste, ou l'arbalète.

*Nec tantum interea cessat balista vel arx.
Quadrifloras multiplicat, pluit ille fuginas.*

Il y avoit même des quarreaux tirés avec l'arc.

*Il prend son arc d'aubor, & si se tendit,
Met en la corde un grand quatrel d'acier.*
ROM. DE GARIN.

Il y en avoit donc de différentes grandeurs, les uns lancés par les balistes, les autres par l'arc & l'arbalète.

D'Aubigné donne le nom de quarreau, du temps de Henri IV, à des balles de pistolet; peut être, parce qu'on se servoit quelquefois de balles carrées.

L'autre espèce de fleche s'appeloit *vireton*; il en est souvent fait mention dans nos anciens historiens. Celui de Charles VI, en parle au sujet d'un assaut donné à Melun en 1410; par les allemands de l'armée d'Angleterre. Mais en se „ montant (les fossés), dit-il, les arbalétriers „ de la ville des „ servoient de viretons, par le dos, „ qui entroient jusques aux pennons „. C'est-à-dire, jusqu'à l'en-trée où ils étoient empennés. On les nommoit *vireton*, parce qu'ils tournoient en l'air par le moyen des „ allerons, „ ou pennons, ou pennons, ainsi que l'auteur les appelle.

Il paroît qu'on ne donnoit les deux noms de carreau, ou de vireton, qu'aux fleches des arbalètes. Le nom de vireton, par son étymologie, pouvoit convenir à toutes sortes de fleches empennées, parce qu'elles viroient ou tournoient toutes en l'air; mais on l'avoit spécialement attribué aux plus grandes.

On trouve encore dans quelques cabinets de curieux, ou dans les anciens châteaux, des fleches dont on se servoit autrefois en France. La plupart sont toutes unies, & n'ont qu'un simple fer pointu; dans les unes il est carré, dans les autres arondi, en d'autres plat & triangulaire; mais il y en avoit dont la forme étoit plus recherchée, afin de rendre les blessures plus dange-

Art Militaire. T. I.

reuses. On en trouve les figures dans les œuvres du fameux chirurgien Ambroise Paré, qui, dès le temps de François I, suivait les armées. Cet auteur traitant de la cure des blessures des gens de guerre; causées, soit par les coups de feu, soit par les coups de fleches, a suivi pour ceux-ci une méthode fort sage. Afin de faire mieux comprendre aux gens de son métier qui lisoient ses ouvrages, la manière de panser les plaies faites par les fleches; les précautions qu'il falloit prendre, les incisions qu'il falloit faire, & l'usage des instrumens dont il se falloit servir, il fit dessiner les diverses espèces de fleches en usage de son temps; & particulièrement les différentes figures de leurs fers; connoissant que la cure des blessures dépendoit beaucoup. Ainsi en travaillant à perfectionner la chirurgie, il a travaillé, sans y penser, pour l'histoire. On a fait graver les figures qu'il nous a laissées de ces différens fers de fleches.

Fig. 57 & 58. Arcs.

59. Quarreau.

60. Vireton.

61. Matras.

Remarquons avec l'auteur, que parmi ces fleches, il y en avoit dont la tige étoit insérée dans le fer, & d'autres dont le fer étoit inséré dans la tige, afin que le fer demeurât dans le corps de celui qui en étoit blessé; ce qui rendoit la plaie très dangereuse; & que le fer de quelques-unes étoit de la longueur de trois doigts, & moins long dans les autres.

Au reste, quoiqu'Ambroise Paré ne prétende nous représenter ici que des fleches dont on se voit de son temps, on peut dire qu'il nous donne en celle-ci les fleches des siècles plus reculés. Cette arme a pu varier; mais il a toujours fallu qu'elle fût de figure droite, pointue, empennée pour l'ordinaire; il n'y a guère que le fer dont la figure ait été différente. Quant à la longueur, on se régloit sur celle de l'arbalète ou de l'arc.

On compte aussi parmi les fleches & les dards une autre espèce de trait, quoiqu'il n'eût point de pointe; on l'appeloit un *matras*; il étoit beaucoup plus long que les fleches; beaucoup plus grès, & armé au bout, au lieu de pointe, d'un grès fer arondi, pour fracasser les boucliers, les cuirasses, & les os de ceux contre lesquels on le tiroit; mais il n'étoit lancé qu'avec de grès arbalètes. (Voyez ARC & ARBALÈTE.)

La fronde étoit encore en usage sous Philippe Auguste (1180.). On lit dans son historien Guillaume le Breton. (pag. 213.)

Funda breves fundis lapides, glandesque rotundas;

Depuis ce temps, on ne trouve les frondes que rarement dans notre histoire, & entre les mains de payans. Dans le récit du combat donné en Bretagne sous le regne de Philippe de Valois, en-

X

tre les troupes de Gautier de Mauny, chevalier anglois, & celles de Louis d'Espagne qui commandoit six mille hommes pour le parti de Charles de Blois contre celui du comte de Montfort; Froissart dit que ce qui donna l'avantage à Mauny, fut que durant l'action survinrent les gens du pays, qui les suivoient à bouletes & à frondes.

On en fit encore usage en 1572, au siège de Sancerre: les payfans huguenots qui s'étoient réfugiés dans cette ville, employèrent cette arme pour épargner la poudre. D'Aubigné, qui rapporte ce fait, dit qu'on appela pour lors les frondes, *des arquebuses de Sancerre*.

On usoit aussi dans les sièges, sous la seconde race, d'une espèce de fronde semblable au fustibale des anciens: c'étoit une fronde attachée à une espèce de levier, avec laquelle on jetoit des pierres, soit des approches sur les remparts, soit des remparts sur les approches. On employoit encore cette machine, même depuis l'invention du canon. Monstrelet la nomme *fondeste*, & aussi en autres lieux, dit-il, furent faits plusieurs *fondestes*, *bricoles*, & *écheles*. (*Daniel milice franc. tom. 1.*).

Ceci suffit pour donner une idée des armes employées par les François, jusqu'au temps où l'invention des armes à feu les a fait abandonner & releguer dans les arsenaux. Un ouvrage intitulé *Panoplie*, qui vient d'être proposé par souscription, les fera connoître plus en détail. Quant aux armes à feu, voyez le *Dictionnaire d'Artillerie*.

Celles des autres peuples de l'Europe furent à peu près semblables dans les mêmes âges. Il ne nous reste plus qu'à parler succinctement de celles qui sont employées aujourd'hui par les principales nations de l'Asie.

CHINOIS.

ARMES OFFENSIVES.

L'arc & les fleches sont encore une des principales armes des Chinois. Ils ont des arcs de quatre grandeurs différentes: les plus foibles sont, disent-ils, de soixante-dix livres, c'est-à-dire, que celui qui les tend fait le même effort qu'il feroit pour lever un poids de soixante-dix livres. Les autres sont de quatre-vingt, de quatre-vingt-dix, & de cent livres. Ceux qui vont au delà sont de parade, ou pour les hommes dont la force est au dessus de l'ordinaire. Le prix que l'empereur paye pour un arc simple est un tael ou 7 liv. 10 s. de notre monnaie.

On n'emploie, pour tendre l'arc, que le pouce & l'index. Le pouce est armé d'un anneau de corne de cerf ou de quelque pierre précieuse.

Les fleches sont aussi de différentes grandeurs. Les plus grandes ne servent que pour l'exercice.

Billesont, au lieu de fer, un bouton de bois, creux & percé de plusieurs trous. On en fait usage aussi à la guerre, pour donner des avis à ceux des ennemis qu'on veut attirer à son parti, ou qu'on a déjà gagné. Alors on met un billet dans le bouton creux, & on lance la fleche du côté de ceux entre les mains desquels on veut qu'elle tombe. Ces fleches, utiles pour cette vue, nuisent quelquefois, en ce que ceux qui ont des intelligences secrètes avec les ennemis, ou qui n'en ayant point encore voudroient s'en former, soit pour se venger de quelque affront reçu, soit en des espérances de fortune, ramassent ces sortes de fleches, & font des avis qu'ils y trouvent l'usage convenable à leurs desseins.

Une autre fleche de moindre grandeur est armée d'un fer à peu près semblable à celui de nos épontons. Une troisième, plus petite, porte un trident de fer qui les rend très-redoutables. Il y en a encore d'autres dont voici les noms, & les formes.

Fig. 75. Fleche en sourcils.

76. Fleche en ciseaux.

77. Fleche à percer la cuirasse.

78. Fleche à diviser les épaules.

Celles qu'on nomme en chinois *esprits cachés* sont au nombre de trois attachées ensemble sur une espèce de planchette: elles peuvent atteindre à la distance de cent pas. Il y a aussi des fleches à feu qu'on lance par le moyen de la poudre. (*Voyez art milit. chin. suppl. pl. XVI.*).

Le carquois est fait de cuir, & divisé en plusieurs étages ou rangs, dans lesquels on met des fleches de différentes grandeurs.

Le premier rang contient les plus grandes, ou fleches d'exercice.

Le second est divisé en trois compartimens, contenant chacun quatre fleches de moindre grandeur que les précédentes, & armées en fer de pique.

Le troisième a aussi trois compartimens, contenant chacun une fleche de moindre grandeur que celles du second rang, mais d'une forme différente.

Fig. 79. a. Arc dans son étui.

b. Ceinture de cuir.

c. Anneau de cuivre.

d. Agrafe ou crochet de cuivre.

e. Poche de cuivre qui sert d'étui à l'arc.

f. Anneaux de cuivre, auxquels on attache l'étui de l'arc & le carquois.

g. Fleches.

h. Carquois.

i. Premier rang des fleches.

k. Second rang.

l. Troisième rang.

Outre ces arcs, les Chinois en ont eu de plus grands qu'un seul homme pouvoit bander à deux mains, d'autres ou plusieurs hommes à la fois employoient leurs forces. On lançoit avec ces arcs

des javalots, des lances, des fleches, des pierres, & on s'en sert encore aujourd'hui contre les tigres dans quelques campagnes. Le pere Amiot en a vu qui lui ont paru ne pas différer de nos arbalètes.

Ils ont aussi une arme ou arbalète qu'ils nomment *not-koung*. L'invention en est ancienne. *Tebou-Ko-leang* qui vivoit sur la fin des *han* postérieurs l'a perfectionnée. On peut avec cette arbalète lancer jusqu'à dix fleches à la fois.

Fig. 80. A. Échancrures pour contenir les fleches.

B, C. Trous dans lesquels on met les deux branches de la piece de fer, qui sert à bander l'arc.

C, C. Arc. Il doit être de bois de murier.

D. Fleche.

E. Corde de l'arc.

F. Lieu où l'on met le pouce pour tenir l'arc ferme.

G. Petite boîte à contenir les fleches.

H. Converse de la boîte.

I. Piece de fer avec laquelle on bande l'arc.

K. Corps de la machine.

L. Pied.

M. Piece de fer pour arrêter le converse de la boîte.

Le sabre courbe est une arme commune à toutes les troupes, mais il est de longueur différente pour chacune d'elles. Ceux de l'infanterie sont les plus longs : ceux des arbalétriers sont de longueur moyenne. Celui de la cavalerie est le plus court.

Pour forger le sabre des arbalétriers en employe quatre livres de fer, & pour l'acier, neuf onces d'acier. Pour faire rouge le fer & l'acier, & le battre, on emploie vingt livres de charbon de pierre. Le fourneau est fait de bois, & couvert de la peau du poisson appelé *se-yu*, que l'on recouvre d'un vernis. La poignée est de bois recouvert de cuivre. La garniture du fourneau est aussi de cuivre. Un cordon de fil de soie est passé dans la garde. Ce sabre est donné à l'empereur 6 *tsien*, 6 *sin*, 5 *li* ou 4 *liv.* 12 *liv.* 6 *den.* de notre monnaie.

Fig. 81. Long sabre de l'infanterie.

82. Sabre court de la cavalerie.

83. Sabre des arbalétriers.

84. Fourneau.

La hache est une autre arme offensive de l'infanterie ; les fusiliers s'en servent, lorsque leurs munitions sont épuisées. On emploie pour la fabriquer trois livres huit onces de fer, deux onces d'acier, & six livres de charbon de pierre. Elle revient à 3 *liv.* de notre monnaie. On la porte dans un étui de cuir, & elle a au manche un cordon de soie. La forme n'en

est pas différente de celles de nos haches ordinaires.

Les Chinois, religieux conservateurs de leurs usages, ont encore celui du bâton. Il est long de huit pieds à huit pieds cinq pouces, & porte le nom de *chao lin* qui est celui de la forêt où croît le bois dont on le fait.

Ils ont un autre bâton, long de sept pied, dont l'extrémité est armée d'un fer long de deux pouces, pesant quatre onces.

Ils se servent de la pique, & lui donnent différentes longueurs. La plus longue doit être d'un bois dur ; quand on la fait de bois ordinaire, on la revêt de pieces de bambou. Le fer est du poids de quatre onces. La hampe doit être assez grasse pour remplir la main, & aller en diminuant depuis le milieu jusqu'en haut.

Une autre pique, nommée, par les anciens *meou*, porte un fer long de sept pouces, pesant quatre onces, & fait en forme de flamme.

Ils en ont encore une autre espèce qu'ils lancent contre l'ennemi, celle-ci est d'un bois très-dur, plus épaisse par le haut que par le bas, & armée d'un fer bien aiglé. Les Chinois sont peut-être la seule nation chez laquelle on trouve aujourd'hui la gradation naturelle du bâton simple au bâton ferré, & de celui-ci à la pique.

Fig. 85. Longue pique.

86. Pique *meou*.

87. Pique à lancer.

ARMES DÉFENSIVES.

L'infanterie, la cavalerie, & les arbalétriers portent le casque & la cuirasse.

Le casque de la cavalerie est de fer battu ou de rôle, du poids de dix huit onces. Il est composé de trois pieces : La principale, celle qui couvre la tête, a la forme d'un bonnet pointu. Elle est surmontée par une espèce de masse ornée d'un flocon de poil de vache peint en rouge. La troisième piece est une plaque qui couvre le derrière du cou ; elle porte à la partie inférieure deux bandes de cuivre qui entourent le cou, & à la supérieure deux autres bandes pareilles qui défendent les oreilles. Le casque de la cavalerie pèse trente & une onces, celui des arbalétriers trente-quatre onces.

Fig. 88. Casque.

a. Plaque qui couvre le derrière du cou.

b. Bandes qui entourent le cou, & qui couvrent les oreilles.

c. Masse ornée du flocon de poil de vache.

d. Corps du casque ou bonnet.

89. a. Plaque qui couvre le derrière du cou.

90. d. Corps du casque du bonet.

91. e. Masse ou panache avec le fleuron.

La cuirasse de la cavalerie est faite de deux toiles, entre lesquelles on met cent quarante-six pièces de tôle, tant grandes que petites, jointes ensemble avec des clous de cuivre au nombre de mille cinq cents. Cette armure est ornée de dragons, nuages, montagnes, eaux, & fleurs. L'extérieur est de toile violette, ou d'un rouge tirant sur le noir; le dedans ou la doublure est de toile blanche, & les bords sont de toile noire. À la partie supérieure du tablier il y a de la toile bleue. On y emploie vingt-six pieds cinq pouces de toile violette, vingt-huit pieds de toile blanche, y compris la doublure du tablier; quatre pieds cinq pouces de toile noire, & un pied six pouces de toile bleue. Le prix du casque & de la cuirasse est de 25 liv. 5 s. de notre monnaie.

La cuirasse est composée d'un plastron qui couvre le devant du corps depuis le cou jusqu'au milieu du corps, de deux manches qui s'attachent au plastron, de deux pièces couvrant les épaules & le haut du bras, de deux autres pièces couvrant les aisselles, de deux larges bandes formant une espèce de tablier qui couvre les cuisses, d'une pièce carrée qui couvre le milieu du corps, & d'une autre pièce pareille destinée à défendre la hanche droite. Il n'y en a point sur la gauche, du côté du bouclier.

Fig. 92. Cuirasse.

a. Pièces des épaules.

b. Manches.

c. Garde-aiselles.

d. Tablier.

e. Pièce du milieu.

f. Garde-hanche.

La cuirasse des archers ou arbalétriers est de même forme, & des mêmes couleurs. Elle est ornée de sept dragons en broderie d'or. Le dedans est garni de soixante pièces de fer battu ou de tôle, quatre cents gros clous & six cents petits de fer battu. Le casque & la cuirasse coûtent 20 liv. 6 s. 9 d. de notre monnaie.

La cuirasse des fusiliers est de toile fourrée de coton, & couverte de clous de cuivre battu. Le dehors est de toile noire, & la doublure de toile bleue. Il faut vingt & un pieds cinq pouces de toile noire, & quatorze pieds cinq pouces de toile bleue: deux livres de coton suffisent pour la fourrure. Le nombre de clous de cuivre battu est fixé à cinq cents soixante & dix, & pour chaque clou il y a derrière la doublure un morceau de cuir sur lequel il est rivé. Il faut de plus douze pouces de toile noire & onze pouces de toile bleue, tant pour le dehors que pour la doublure du collier. Le prix du casque & de la cuirasse est de 9 liv. 15 s.

Fig. 93. a. Manches.

b. Garde-aiselles.

Les Chinois se servent aussi de casques & de cuirasses faites de rotin; d'une autre cuirasse faite de fils d'acier; d'une autre encore à l'imitation de la peau de l'animal appelé *ni*, que l'on dit être une espèce de lion. Pour faire cette cuirasse on prend cinq livres de l'herbe nommée *seu-kou hao*, c'est-à-dire, *herbe à pénétrer les os*; trois livres de graine de rave ou raifort. On met le tout dans cent livres d'eau bien claire, & on le fait bouillir jusqu'à cent fois. On passe cette eau dans un tamis fin. On jette ce qui reste dans le tamis, & on conserve l'eau, dans laquelle on met des écailles de *schouen chan kia*, tenant encore à la peau. Il faut cent de ces peaux pour composer la cuirasse en entier. On ajoute trois livres de sel, autant de salpêtre le plus foible, nommé *pi fiao*, cinq onces de salpêtre à faire la poudre, (*ho-fiao*), huit onces de *lou cha*, espèce de terre blanche. On fait bouillir tout cela ensemble pendant un jour & une nuit: on le bat ensuite; & quand on l'a réduit en pâte, on l'étend sur une planche fort unie, & on imprime dessus telle figure qu'on veut. Cette cuirasse est très légère & à l'épreuve du trait.

Fig. 94. Cuirasse de rotin.

95. Casque de rotin.

96. Cuirasse à l'imitation de l'animal appelé *ni*.

97. Cuirasse de fil d'acier.

Les soldats armés seulement du sabre & du bouclier, portent un casque de cuivre battu, en forme de tête de tigre pesant huit onces. La plaque recouvrant le cou, & les bandes formant le collier & les garde-oreilles, sont faits avec deux pieds huit pouces de toile jaune. Ce casque coûte 1 liv. 10 sous 7 den.

Fig. 98. Casque en tête de tigre.

a. Bonet.

b. Collier.

Les troupes qui portent ce casque ont un bouclier rond fait de rotin, ou d'une espèce de jonc dont il faut quatre livres quatorze onces. Il a deux pieds cinq pouces de diamètre, & coûte 4 l. 5 s. 6 d. L'extérieur est orné d'un masque, & peint de différentes couleurs.

Fig. 99. Côté extérieur du bouclier.

100. Côté intérieur.

Le bouclier de la cavalerie est aussi de forme ronde. Il est d'un bois léger & couvert de cuir. On voit encore d'autres boucliers dans les troupes chinoises, comme celui de rotin qui est fort léger, & résiste à la flèche & au sabre, le bouclier à queue d'hirondelle, & le bouclier de résine, ainsi appelé, parce qu'il est un peu plus fort que les autres. Il est aussi plus large par le bas que par le haut; & comme il est plus petit, il est moins embarrassant.

Fig. 101. Bouclier de la cavalerie.

102. Bouclier de rotin.

103. Bouclier à queue d'hirondelle.

104. Bouclier de résistance.

Je ne parle point des autres especes de machines que les Chinois nomment boucliers, & dont ils se servent dans les sièges. Ce sont ce que nous appelons des mantelets.

Je n'ai point compté non plus parmi les armes offensives celle qu'on nomme *sâbre en forme de faux* : elle me paroît devoir être de peu d'usage. C'est un fer en serpe qui a un crochet à son extrémité inférieure : ce fer est porté par un manche. On pourroit dire de cette arme, comme de celle en *croissant de lune*, qu'elle est plus propre pour la parade que pour les combats.

Fig. 105. Sâbre en forme de faux.

106. Arme en croissant de lune.

M O G O L S.

A R M E S O F F E N S I V E S.

Les armes offensives des Mogols sont l'arc & la fleche ; le javelot nommé *zagaie*, long de deux à trois pieds, la pique de dix à douze pieds de longueur, l'épée, le *sâbre*, & le poignard, de différentes formes & dimensions. Les figures de ces armes en feront plus voir que la description ne pourroit faire.

Fig. 107. Arcs & fleches.

108. Zagaie.

109. Pique.

110. Épée.

111. Poignards.

A R M E S D É F E N S I V E S.

Leurs armes défensives sont un petit bouclier, une cotte de maille qui descend jusqu'au genou, & pour quelques uns le casque.

La cavalerie mogole porte l'arc & le carquois chargé de quarante ou cinquante fleches, la *zagaie*, le *sâbre*, le poignard, & le bouclier. La cavalerie murate a la pique.

Une partie de l'infanterie est armée de fusils : ceux qui n'en ont pas portent l'arc & la pique, qu'ils emploient au commencement du combat, avant d'en venir aux armes de main. D'autres ont la cotte de mailles. Il y en a peu qui portent le casque ; parce qu'il seroit trop incommode en un climat aussi brûlant. Chaque chef de troupe est obligé de fournir des armes à ses soldats : de-là vient souvent qu'elles ne sont pas les mêmes dans chaque corps. On dit que l'arsenal particulier de l'empereur est aussi abondant que magnifique : ses *zagaies*, ses fleches, ses carquois, ses *sâbres* sont couverts de pierres précieuses. Mais les armes les plus brillantes sont communément les moins redoutables. Le luxe de ces ornemens conviendrait mieux à des femmes. Cependant l'emphasis orientale donne des noms pompeux à ces armes. Un des *sâbres* s'appelle *alam-*

guir, ou conquérant de la terre ; un autre *salé-alam*, vainqueur du monde.

L'empereur a un nombre prodigieux de chevaux, & cinq cents éléphants destinés à le porter ; Il leur donne des noms superbes, & leurs harnois sont du luxe le plus excessif. Celui qu'il monte, porte un trône éclatant d'or & de pierres. Plusieurs autres le suivent, couverts de plaques d'or & d'argent, de housses brodées en or, de campanes & de franges d'or.

L'éléphant du trône, nommé *aurang-gas* ou capitaine des éléphants, a une maison plus nombreuse que celle de plusieurs princes. Il est toujours précédé de timbales, de trompettes, & d'étendards. On peut juger de l'énormité du luxe de cette cour par le prix du trône de Chadjéhan, commencé l'an 1036 de l'hégire, & le second de son regne, achevé l'an 1044, par Bédalécân, & enlevé par Naderchah, l'an 1151. (1738.). Il avoit coûté en étoles pour les tentes & dais cent mille roupies, en pierres précieuses huit millions six cents mille roupies, en ornemens d'or un million quatre cents mille roupies ; en tout vingt-cinq millions deux cents cinquante mille livres de notre monnaie. Quelle multitude de gardes, de femmes, d'esclaves suppose une pareille magnificence. Mais c'est l'or qui attire la guerre & le fer qui la repousse.

T U R C S.

A R M E S O F F E N S I V E S.

Les Turcs emploient pour armes offensives l'arc & les fleches : le *kist*, espèce de javelot, dont les agas portent trois dans une bourse à la gauche de leur selle, & qu'ils lancent sur l'ennemi ; le *géril* ou dard d'environ deux pieds & demi de long ; le *karkî mesras*, espèce de lance dont se servent les asiatiques, & la cavalerie *capiculy* ; la *costanissa*, autre lance portée par la cavalerie *scarculy* ; le *serpan*, fer à couper, ou serpe adaptée au bout d'une hampe ; le *gadara* ou *sâbre* un peu courbe, large, épais au dos ; le *clich* ou *sâbre* à l'usage des Turcs ; l'*agiem-clich* ou *sâbre* persan plus courbe que ceux des Turcs ; le *palar* ou *sâbre* droit ; le *meg* ou épée de longueur ; le *rebet*, espèce de hache qu'on porte à la selle avec le *gadara* ; le *palar*, & le *rapais*, espèce de bâton qui n'est qu'une marque de dignité ; le *han-giar*, espèce de poignard que les janissaires portent dans Constantinople.

Fig. 112. Arc, fleches & carquois.

113. Javelot nommé *kist*.

114. Dard nommé *géril*.

115. Lance nommée *karkî mesras*.

116. Lance nommée *costanissa*.

117. Serpe emmanchée ou *serpan*.

118. Sâbre nommé *gadara*.

119. Sâbre turc nommé *clich*.

120. Sâbre persan nommé *agiem clich*.

- 121. Sabre droit nommé *palar*.
- 122. Épée longue ou *meg*.
- 123. Hache nommée *tabet*.
- 124. Poignard nommé *bangiar*.
- 125. Bâton nommé *lopeis*.

ARMES DÉFENSIVES.

Les *armes* défensives sont deux espèces de casques de fer appelés *xurinculla*; l'un rond & l'autre conique; tous deux couvrent le tiers du cou par un appendice de mailles de fer. Dans le premier les parties latérales ou tempes sont aussi recouvertes par l'appendice: dans le second par deux ailes de fer battu.

La *xiré* ou corse de mailles que l'on met comme une chemise par dessus une camisole de coton piqué, souvent couverte d'une robe; sur laquelle on écrit des paroles tirées du koran.

Le brassard nommé *colgiac* qui couvre le bras jusqu'au dessus du coude; descendant la main, & sert souvent à garantir la tête des coups de bâton.

Deux espèces de boucliers faits de bois de figuier, parce qu'il est léger, haut, propre à parer les coups d'estoc & de taille; l'un couvert de peaux, en dedans & en dehors, l'autre de cordes de coton.

Le *buinduc*, fait avec deux planches attachées ensemble, & dont on couvre le cou du cheval. Les Tartares en font un grand usage pour conserver les chevaux, & les garantir des coups de sabre; parce que ces animaux sont la principale de leurs *armes*; dès que le soldat tartare la perd, il est perdu lui-même. Ce couvre-cou sert encore pendant l'été à empêcher le cheval de tourner la tête pour chasser les mouches; mouvement qui incommode extrêmement le cavalier.

Fig. 126. Casques nommés *xurinculla*.

- 127. Corse de mailles ou *xiré*.
- 128. Brassard ou *colgiac*.
- 129. Boucliers ou *calcans*.
- 130. Couvre-cou de cheval ou *buinduc*.

Les autres nations de l'Asie ont à peu près les mêmes *armes*; la seule différence remarquable que l'on y puisse observer, c'est qu'il y en a d'assez inhumaines pour les empoisonner. Les habitants de Java ont ce détestable usage. Craignant sans cesse la trahison, parce qu'ils la médisent sans cesse, ils ne connaissent les nocuds ni du sang ni de l'amitié. Un frère qui reçoit chez lui son frère, tient tout prêt son poignard, & trois ou quatre javalins. Ils ont aussi des tuyaux qui leur servent à souffler de petites flèches d'os de poisson, dont la pointe est empoisonnée, & affaiblie par quelques entailles, afin que venant à se briser plus facilement, elle demeure dans le corps. Les Marianois ont des bâtons armés du plus gros os d'une jambe, d'une cuisse, ou d'un bras d'homme, auquel ils font une pointe fort

aiguë. Ils les empoisonnent de sorte que la moindre esquille, restée dans la plaie, cause infailliblement la mort, avec des convulsions, des tremblemens, & des douleurs incroyables. Les *armes* de Macassarais sont aussi empoisonnées.

La plupart de ces nations connaissent les *armes* à feu, & en font usage, mais moins généralement que les Européens. Ceux-ci ont tellement perfectionné l'art de s'en servir, qu'elles sont, pour ainsi dire, leurs seules *armes*, du moins pour l'infanterie: elle n'emploie jamais l'épée, rarement le sabre & la baïonnette. Il n'y a que la cavalerie qui fasse de l'épée un usage plus fréquent que des *armes* à feu; de sorte qu'on pourroit, sans inconvénient, ôter l'épée au soldat, & le mousqueton au cavalier. C'est peut-être ce non-usage de l'épée dans l'infanterie, qui a conduit insensiblement à en faire les lames aussi mauvaises que celles des anciens Gaulois.

Je ne parlerai point ici des *armes*, à feu, parce que cet objet appartient au dictionnaire d'artillerie, ni des chevaux & autres animaux que je considère comme des *armes* offensives, ni des fortifications que je mets au nombre des défensives: ces parties seront traitées en des articles particuliers. Je dirai seulement en général que nos *armes* offensives sont en Europe l'épée, le sabre, la halberde, l'esponton, & la baïonnette: les défensives sont la calotte, le pailtron, & la cuirasse: on en trouvera les dimensions à leurs articles. Et quant aux ornemens qu'on y a ajoutés en différens temps, tels que les lambrequins, les panaches, les cocardes, les écharpes, &c. j'en parlerai sous ses mots.

Après avoir parlé de l'usage des *armes* à la guerre, nous ajouterons quelques mots sur le port des *armes*.

ARMES (port d'). Dans la liberté indéfinie de l'état sauvage, tout homme a droit de se faire des *armes*, de les porter, de les employer. Dans les sociétés civilisées, le souverain, chargé de maintenir l'ordre & de prévenir tout ce qui peut le troubler, doit désigner ceux des citoyens à qui le port d'*armes* peut-être permis. Les raisons de le permettre ou de le défendre, se tirent des mœurs des différentes classes de citoyens. Ceux en qui elles sont grossières, violentes, & capables de les exposer à faire des *armes* un usage funeste, doivent être exclus. Telles sont les dernières classes du peuple. Les autres, plus polies & plus retenues, peuvent jouir sans danger de ce privilège. C'est ce qui, chez la plupart des nations civilisées, a fait continuer la défense du port d'*armes* pour les classes inférieures; car cette raison politique n'en a point été l'origine. Il y en a une autre antérieure, qui est celle du droit de conquête. Le vainqueur, regardant la paix comme mal assurée, & la nation nouvellement subjuguée, comme son ennemie secrète, lui ôte les moyens de se délivrer. Ces marques de conquête & d'affujétissement se trouvent encore par

toute la terre. On y voit les nations policées divisées en deux parties, l'une toujours armée & l'autre sans armes. C'est ainsi qu'un petit nombre en asservit un beaucoup plus grand.

Le port d'armes est permis en France aux gentilshommes & aux militaires, tant officiers que soldats. Il y a des raisons particulières de discipline qui font défendre à ceux-ci, dans les garnisons, de porter des épées ou des sabres. J'ai vu que cette défense, faite à propos, a prévenu des duels & conservé des hommes à l'état.

Presque tous les peuples sauvages ne permettent pas seulement à tous les membres de leurs petites sociétés le port des armes: ils en rendent l'effet plus sûr & plus mortel, en les empoisonnant. On peut excuser un usage aussi barbare dans ce malheureux état, où l'homme voisin de la brute fait la guerre avec férocité. Alors la raison n'a plus d'empire sur lui; c'est un lion, c'est un tigre, qui emploie toutes ses armes naturelles à déchirer sa proie. Dans les sociétés civilisées, l'esprit de guerre n'étouffe pas tellement la raison & l'humanité, qu'il n'en reste quelques étincelles. À ce degré supérieur, l'homme tend vers son objet en faisant le moins de mal possible. Il cherche à posséder le bien qu'il désire, sans détruire le possesseur; qu'il regarde lui-même comme un bien qui peut être en sa puissance. Alors l'empoisonnement des armes est regardé comme exécrable, & détesté par tous les citoyens.

Il fut en usage autrefois chez presque tous les barbares. Les Scythes, les Gètes, les Thraces, les Parthes, les habitants du Caucase, les Éthiopiens, les Nubiens, plusieurs autres peuples ont empoisonné leurs traits. Presque tous les peuples sauvages le font encore. La civilisation a banni cette atrocité de chez toutes les grandes nations.

Nous joindrons ici quelques articles des ordonnances de nos rois, sur le port des armes.

Article III. de l'ordonnance du roi, du mois d'août 1669. Interdisons à toutes personnes, sans distinction de qualité, de temps ni de lieu, l'usage des armes à feu brisées par la crosse ou par le canon & de cannes ou bâtons creusés, même d'en porter sous quelque prétexte que ce soit ou que ce puisse être; & à tous ouvriers d'en fabriquer & façonner, à peine contre les particuliers de 100 livres d'amende, outre la confiscation pour la première fois, & de punition corporelle pour la seconde; & contre les ouvriers, de punition corporelle pour la première fois.

Article IV. même ordonnance. Faisons aussi défenses à toutes personnes de chasser à feu, & d'entrer ou demeurer de nuit dans nos forêts, bois & buissons en dépendans, ni même dans les bois des particuliers, avec armes à feu, à peine de 100 livres, & de punition corporelle, s'il y échet.

Article V. même ordonnance. Pouront néanmoins

nos sujets de la qualité requise par les édits & ordonnances, passant par les grands chemins des forêts & bois, porter des pistolets & autres armes non prohibées, pour la défense & conservation de leur personne.

Article V. de l'ordonnance du roi, du mois d'avril 1669. Défenses à tous payans, laboureurs, & autres habitans domiciliés en l'étendue de nos capitaineries, d'avoir dans leurs maisons ni ailleurs, aucuns fusils ni arquebuses simples ni brisées, mousquetons ni pistolets, porter ni tirer d'iceux, sous prétexte de s'exercer au blanc, ni aller tirer au prix, s'ils ne sont établis par permission du roi, dûment enregistrée en ladite capitainerie, ou sous autre prétexte que ce puisse être, à peine de confiscation & d'amende: à eux enjoint de porter lesdites armes à feu es châteaux & maisons seigneuriales des lieux où ils résident, es mains desdits seigneurs ou leurs concierges, qui en donneront le rôle au gré de ladite capitainerie, & demeureront responsables desdites armes à eux déposées.

Article VI. même ordonnance. Permis néanmoins auxdits habitans domiciliés qui auront besoin d'armes, pour la sûreté de leurs maisons, d'avoir des mousquets à mèche pour la garde d'icelles.

Article XV. de la déclaration du roi, du 18 décembre 1660. Et ne pourront les gentilshommes se servir d'arquebuses ou fusils pour la chasse, sinon à l'égard de ceux qui ont justice & droit de chasse, pour s'en servir & en tirer sur leurs terres, & autres sur lesquelles ils ont droit de chasser; & à l'égard de ceux qui n'ont ledit droit, pourront s'en exercer seulement dans l'enclos de leurs maisons.

Extrait de la déclaration du roi, du 4 décembre 1679. Enjoignons pareillement à tous nos autres sujets, tant pour lesdits couteaux & baïonnettes, que pistolets de poche, que nous voulons être rompus, à peine de confiscation, & de 80 livres parisis d'amende contre chacun contrevenant.

Extrait de l'ordonnance du roi, du 9 septembre 1700. Sa Majesté permet néanmoins, par les mêmes déclarations, à tous ses Sujets, lorsqu'ils feront quelque voyage, de porter une simple épée, à la charge de la quitter lorsqu'ils seront arrivés dans les lieux où ils iront.

ARMES À L'ÉPREUVE, est une épreuve de fer poli, consistant en un devant à l'épreuve du mousquet, le derrière à l'épreuve du pistolet, & un pot-en-tête aussi à l'épreuve du mousquet ou du fusil. Il y a des talotes de fer qui sont de même qualité.

ARMES DES PIÈCES DE CANON; ce sont tous les instrumens nécessaires à son service, comme la lanterne, qui sert à porter la poudre dans l'âme de la pièce; le refouloir, qui est la boîte, ou masse de bois montée sur une hampe, avec laquelle on foule le fourrage mis sur la poudre,

de ensuite sur de boulet; l'étrouvillon, qui est une autre boîte montée sur une hampe, & couverte d'une peau de mouton, qui sert à nettoyer & rafraîchir la pièce; le dégorgeoir, qui sert à nettoyer la lumière, &c. Voyez ces différens instrumens dans le dictionnaire d'artillerie. Voy. encore CHARGE & CANON. Le mortier a aussi ses armes: Voyez MORTIER.

ARMES À OUTRAGE; c'étoit une espèce de duel de six contre six, quelquefois de plus ou de moins, presque jamais de seul à seul. Ce duel étoit fait sans permission, avec des armes offensives & défensives, entre gens de parti contraire ou de différente nation, sans querelle qui eût précédé, mais seulement pour faire parade de ses forces & de son adresse. Un héraut d'armes en alloit porter le cartel, dans lequel étoit marqué le jour & le lieu du rendez-vous, combien de coups on devoit donner; & de quelles armes on devoit se servir. Le défi accepté, les parties convenoient des juges: on ne pouvoit remporter la victoire qu'en frappant son ennemi dans le ventre ou dans la poitrine; qui frappoit aux bras ou aux cuisses, perdoit ses armes & son cheval, & étoit blâmé par les juges; le prix de la victoire étoit la lance, la cotte d'armes, & l'épée du vaincu. Ce duel se faisoit en paix & en guerre. À la guerre, avant une action, s'en étoit comme le prélude: on en voit quantité d'exemples, tant dans l'histoire de St. Louis, que dans celle de ses successeurs, jusqu'au règne d'Henri II.

ARMES BOUCANIÈRES; on appelle ainsi les fusils dont se servent les chasseurs des îles, & principalement ceux de Saint Domingue. Le canon est long de quatre pieds & demi, & toute la longueur du fusil est d'environ cinq pieds huit pouces. La batterie est forte, comme elle doit être à des armes de fatigue, & le calibre est d'une once de balle; c'est-à-dire, de seize à la livre. La longueur de cette arme donne tant de force au coup, que les boucaniers prétendent que leurs fusils portent aussi loin que les canons; quoique cette expression ne soit pas exacte, il est néanmoins certain que ces fusils portent beaucoup plus loin que les fusils ordinaires. Et effet, les boucaniers se tiennent assurés de tuer à trois cents pas, & de percer un bœuf à deux cents. Voyez BOUCANIER.

L'auteur anonyme de la manière de fortifier, tiré des méthodes du chevalier de Ville, du comte de Pagan; & de M. de Vauban, voudroit que les arsenaux fussent fournis de sept à huit cents fusils boucaniers, & même davantage selon la grandeur de la place, afin d'en armer les soldats placés dans les ouvrages les moins avancés. Les mousquets biscayens y seroient aussi également utiles. Voyez MOUSQUET, BISCAYEN.

ARMES COURTOISES, se disoit autrefois des armes qu'on employoit dans les tournois: c'étoient

ordinairement des lances sans fer, & des épées sans taillans & sans pointes.

ARMES À FEU, sont celles que l'on charge avec de la poudre & des balles: comme les canons, les mortiers, & les autres pièces d'artillerie; les mousquets; les carabines; les pistolets, & même les bombes, les grenades, les carabasses, &c. Voyez CANON, MORTIER, ARTILLERIE, &c.

Pour le rebond ou ressauf des armes à feu, voyez REBOND, voyez aussi POUSSÉE À CANON, BOULET, CANON, &c.

On trouve dans les mémoires de l'Académie royale de l'année 1707, le détail de quelques expériences faites par M. Cassini avec les armes à feu différemment chargées. Il observe entre autres choses, qu'en chargeant la pièce avec une balle plus petite que son calibre, avec de la poudre dessus & dessous, il se fait un bruit violent, sans que la balle reçoive la moindre impulsion de la part de la poudre. Il prétend que c'est en cela que consiste le secret de ceux qui se disent lavallétrables ou à l'épreuve des armes à feu. (Q.)

ARMET. Chapeau de fer ou casque léger sans visière & sans gorgerin. Les chevaliers le faisoient porter à leur suite; & s'en couvroient la tête, lorsque s'étant retirés de la mêlée, ils quitoient leur heaume. L'armet a été l'armure de tête de la cavalerie légère & de l'infanterie. Les Italiens nomment aussi de ce nom le heaume lui-même. (Des. milic. Franc. tom. I. L. VI. pag. 387. & suiv.)

ARMILUSTRE. Revue des troupes romaines dans le champ de Mars, qui se faisoit tous les ans au mois d'octobre. Elles y paroissoient la tête ornée de tresses, & on y faisoit un sacrifice au son de trompettes. Ce mot vient du latin *arma lustrare*, faire la revue des armes, ou, suivant Varron, de *arma lustrare*, ou faire l'expiation, la consécration, la bénédiction des armes.

ARMISTICE. Suspension d'armes; convenue pour peu de temps. (Voyez TRÈVE & GUERRE.)

ARMURE. Équipement complet des armes défensives. L'armure de nos ancêtres étoit composée du casque ou heaume, du gorgerin, de la cuirasse, des gantelets, tassettes, brassards, cuissarts, &c. (Voyez ARMES DES FRANÇOIS.) C'est ce qu'on nommoit armure de pied en cap; & c'étoit celle de la cavalerie: l'infanterie avoit l'armet ou pot en tête, ou bourguignone, ou salade, la cuirasse & les tassettes plus légères que celles des cavaliers. Les chevaux n'avoient aussi une armure, qui leur défendoit la tête & le poitrail. Nous comprenons aujourd'hui toutes les armes offensives & défensives sous le nom d'armement. On dit l'armement du soldat, l'armement de cavalier.

ARMURIER. Ouvrier en armes. On nommoit ainsi autrefois ceux qui faisoient l'armure; c'est-à-dire, les armes défensives. Ils s'appellent aussi heaumiers, du heaume ou casque. La communauté

monnaie en étoit nombreuse. Leurs premiers statuts sont de 1409, sous le règne de Charles VI. Ils furent renouvelés en 1563, sous Charles IX. Voici quels en étoient les principaux articles.

1. Ils auront quatre jurés, dont deux seront élus chaque année. Ces jurés veilleront à l'exécution des réglemens, & à la conservation des privilèges.

2. Chaque maître en fera qu'un apprenti à la fois, qui sera obligé par-devant notaire, & reçu par les jurés.

3. L'apprentissage sera de cinq ans. Les fils de maître n'en seront pas exemptés. Ils auront seulement le droit de faire apprentissage chez leur père; & les pères celui d'avoir un autre apprenti avec leurs fils.

4. Le chef-d'œuvre sera donné par les jurés; les fils de maître en seront exemptés.

5. Les veuves, veillant en viduité, jouiront des privilèges de leurs maris, excepté de celui de faire des apprentis.

6. Les ouvrages & marchandises des forains seront visités par les jurés.

7. Les matières destinées à la fabrication des armures, comme fer, acier, fer-blanc, cuivre, &c. seront aussi visités.

8. Chaque maître n'aura qu'une boutique.

9. Toute pièce de harnois sera marquée d'un poinçon donné par les jurés, & dont l'emprunte en plomb sera dans la chambre du procureur du roi.

10. Les apprentis de Paris, en concurrence de boutique avec les compagnons étrangers, leur seront préférés.

11. Les armuriers feront tous harnois, pour homme comme corselets, cuirasses, hausse-cols ou gorgerins, &c.

Les armuriers avoient St. Georges pour patron, & leur confrérie étoit à St. Jacques de la Boucherie; cette communauté a cessé avec l'usage des armures. (Encyclop. 1^{re} édit.)

ARRÊTS. Détention d'un officier dans son logement. Si la faute est légère, il y est sans garde, & retenu seulement par l'obéissance à l'ordre de son supérieur. Si la faute est grave, l'officier qui a ordonné les *arrêts*, fait ordinairement poser une sentinelle, ou même une garde, à la porte de l'officier détenu.

Les *arrêts* sont ordonnés le plus souvent pour faire cesser la régularité du service, la discipline, la subordination, la décence des mœurs, & quelquefois dans la seule vue de prévenir un désordre, ou les suites d'une querelle survenue entre deux officiers.

Cette punition ne donne atteinte à la délicatesse de l'honneur, qu'autant qu'elle est infligée avec justice, & pour une faute grave. Cependant un militaire qui sent l'importance de ses devoirs, & qui, s'il y manquoit, seroit mal avec lui-même, ne s'y expose jamais.

Art Militaire. Tome I.

ARRÊTE. Ligne formée par deux plans du glacier qui se joignent à un angle du chemin couvert.

Fig. 132. A. Chemin couvert.

B, B. Glacier.

C, C. *Arrêtes*.

ARRIERE-BAN. Voyez BAN.

ARRIERE-GARDE. Corps détaché qui marche derrière le corps de troupes principal pour le protéger.

Toute troupe, depuis le détachement de cinquante hommes jusqu'à l'armée de cent mille hommes a son *arrière-garde*. Un des meilleurs écrivains militaires de l'antiquité, Onésandre, pensoit que lorsqu'on n'est pas certain que tout sera tranquille à l'*arrière-garde*, il faut se préparer aux événements, & la composer d'une partie de ses meilleures troupes. Aucune précaution ne doit être négligée devant un ennemi actif & entreprenant. On en a vu ataq. & enlever des détachemens jusque derrière les colonnes de l'armée qui marchoit à eux. Si le général qu'on a en tête n'est pas capable en général de cette résolution, il faut supposer qu'elle peut lui venir en quelque circonstance particulière ou lui être communiquée. Il y a de l'imprudence à tenter, braver, ou mépriser un ennemi, tel qu'il soit.

La force d'une *arrière-garde* se règle sur celle du corps dont elle est détachée. Lorsqu'elle est peu nombreuse, elle marche à peu de distance de toujours à vue du corps principal; parce qu'il ne faut que peu de temps pour battre, disperser, ou enlever un détachement faible, & qu'il est aussi plus facile de le surprendre. Mais lorsque l'*arrière-garde* est assez forte pour subsister quelques temps par ses propres forces, & soutenir l'attaque d'un ennemi, même supérieur; elle peut suivre à une distance un peu plus grande, celle cependant qu'elle puisse recevoir & donner promptement les avis & secours nécessaires. Dans tous les cas, excepté ceux où elle est très faible, elle doit avoir elle-même son *arrière-garde*, & prendre toutes les précautions requises dans les marches. Si elle est ataquée, elle fera les dispositions que l'art de la guerre prescrit, pour remplir son objet qui est de couvrir & protéger la colonne qu'elle suit. Si la colonne est de bagages, de vivres, ou de munitions; l'objet principal est de lui donner le temps de continuer la route. En ce cas, l'officier qui commande l'*arrière-garde* la formera en bataille dans un poste avantageux, s'il ne peut pas lui-même continuer la marche sans danger. Cependant il fera instruire le commandant de l'escorte du parti qu'il a pris & des forces de l'ennemi. Si, par une bonne disposition, & une contenance hardie, il en impose aux troupes qui sont en présence, il se retirera en bon ordre vers la colonne. A quel foiblement il combattra en retraite, en prenant les positions avantageuses que lui offrira la nature des lieux. Si l'attaque est vive, il la soutiendra en

attendant du secours ; lorsqu'il sera parvenu à ralentir , il fera sa retraite : & , s'il avoit l'avantage le plus décidé , il doit se ressouvenir que son objet n'est pas de poursuivre l'ennemi vaincu , mais de protéger la colonne contre de nouveaux ennemis s'il s'en présente . Lorsque cette colonne est composée de troupes , le danger est moindre ; parce que le secours peut être grand , plus prompt , & que la colonne a sa défense en elle-même .

Ces principes sont communs à toute *arrière-garde* , soit de colonne seule , soit d'armée . Il est rare qu'elles soient inquiétées dans une marche vers l'ennemi , & qu'alors elles soient exposées à de grandes entreprises & de vives attaques . Au contraire , dans une retraite elles le sont presque toujours .

On réglera sur la nature du terrain qu'elles doivent traverser , l'espèce des troupes dont elles seront composées : infanterie dans les montagnes , cavalerie en plaine ; l'une & l'autre dans les pays mêlés de plaines , de hauteurs , & de défilés . Dans le cas de retraite dont je parle à présent , les précautions deviennent bien plus nombreuses . L'ennemi étant alors ardent à poursuivre , il faut employer tous les moyens possibles pour retarder sa marche , & lui opposer tous les obstacles . L'*arrière-garde* fera couper les ponts qu'elle aura passés , détruire , brûler , ou couler bas les bateaux sur les grandes rivières , gâter les gués , rompre les défilés . Si on a le temps , on mine les ponts , pour les faire sauter , quand les troupes sont en deçà . On peut les abatre aussi avec le canon : & s'ils sont de bois , on y met le feu .

Si au lieu d'un pont , il y a entre les deux armées un défilé , que les ennemis doivent nécessairement passer pour vous suivre dans votre retraite , faites rompre ce défilé par votre *arrière-garde* ; parce qu'alors les ennemis seront obligés de faire un détour , ou de perdre beaucoup de temps pour racomoder le passage ; sur-tout s'il est sur le penchant d'une roche escarpée ; il suffit de couper six pieds du roc , pour qu'il faille employer plusieurs heures à rendre le chemin praticable ; ou bien l'on y passera avec tant d'incommodité , que la marche sera très-retardée .

Lorsqu'en 1708 , son altesse royale M. le duc d'Orléans alloit faire le siège de Tortose , les ennemis rompirent le pas appelé de l'*Assé* : & , quoique les ennemis n'eussent laissé aucunes troupes pour le défendre , l'armée des deux couronnes fut obligée de s'arrêter une demi-journée , pour racomoder le chemin : ce ne fut qu'avec beaucoup d'embarras qu'on y passa , & il y eut plusieurs chevaux & mulets , qui y furent estropiés .

On objectera que , si la montagne est de terre , on aura bientôt ouvert un chemin au dessus de celui qui a été détruit ; où l'on fera un nouveau passage au dessous , en soutenant les terres avec des madriers ou des pieux ; que , si au con-

traité la montagne est de roche , l'armée qui fait retraite , & que l'on suppose à présent n'avoir pas un grand avantage de chemin , n'aura pas le temps de s'arrêter pour rompre le roc . On peut répondre , que souvent un peu de terre qui s'écroule facilement , donne lieu à un travail immense , pour former un chemin sur le roc qui étoit dessous , & qu'elle vient de laisser à découvert . Quand même le penchant de la montagne seroit de terre ; il faut plusieurs heures pour ouvrir un nouveau passage , quelques minutes pour rompre un chemin en divers endroits . D'ailleurs , si toute la montagne est de roche vive , vous pouvez y pratiquer d'avance quelques souterrains , & les faire ensuite jouer après que votre *arrière-garde* aura passé .

Si , dans votre retraite , vous marchez par un bois , ou à cause des coupures du terrain , du ruisseau , ou de la ténacité de la terre glaise , il n'y a que certains chemins absolument nécessaires ; faites marcher en queue de votre *arrière-garde* une centaine d'hommes , qui sachent bien manier les grandes coignées , & qui abattront & feront tomber sur les chemins étroits les arbres qui en sont les plus proches . Par cette précaution vous arrêterez sûrement la marche de l'ennemi , & principalement celle de la cavalerie , des chariots , & de l'artillerie .

Gaspar Fluhx , général des troupes de Bohême , en faisant abatre des arbres pour embarrasser les chemins , retarda la jonction des troupes du roi Ferdinand & du duc Maurice avec celles de l'empereur Charles V. Végece avoit aussi proposé cet expédient .

Lorsqu'il y a dans les bois de la broussaille sèche , faites y mettre le feu par divers partis , après que votre *arrière-garde* se sera un peu éloignée : par-là vous empêcherez l'ennemi de traverser le bois ; ou , s'il se résout à le faire , il sera extrêmement incommodé par la fumée , qui le mettra en désordre , & l'empêchera de voir vers quel côté vous continuez votre retraite . Vos partis ne mettront point le feu au bois , que votre armée n'en soit entièrement sortie , sur-tout si le vent vient par derrière ; parce que les flammes , qui vont plus vite que les troupes , pourroient les mettre en désordre & leur nuire : & , si , pour éviter cet inconvénient , vous prenez votre route par un des côtés , vous donnez plus de facilité à l'ennemi pour vous joindre .

Si vous avez divers défilés à passer dans votre retraite , ayez à votre *arrière-garde* un détachement de soldats d'élite ; qui , après avoir passé le défilé , fera volte-face , se rangera en bataille , & se mettra en disposition d'arrêter l'avant-garde de l'armée ennemie . Vous donnerez le temps à votre *arrière-garde* de passer le défilé suivant , vers lequel le détachement marchera ensuite pour faire la même chose ; & ainsi d'un défilé à l'autre , afin que le gros de votre *arrière-garde* ne soit jamais obligé de s'arrêter pour combattre .

Quand ce sont des bois ou des montagnes escarpées, le détachement sera d'infanterie ; mais, si ce sont des plaines entrecoupées de petites montagnes, le détachement sera de dragons : parce qu'ils se servent de leurs fusils pour disputer aux ennemis le passage d'un chemin étroit ; & de leurs chevaux, pour se retirer promptement d'un défilé à l'autre, ou au corps de l'armée, lorsqu'il n'y a plus de défilés, ou qu'ils sont obligés de céder à la force supérieure de l'ennemi.

Ce fut avec ces précautions, que le duc de Mayenne, & le comte de Mansfeld, firent vers la Fère cette fameuse retraite, justement louée par tant d'écrivains, puis-que sans engager le grès de leurs troupes contre celles d'Henri IV, roi de France, ils mirent leur armée en sûreté à la faveur d'un détachement composé de beaucoup d'officiers & de braves soldats, qui sous les ordres même du duc de Mayenne & de don Augustin de Mexia, maître du camp espagnol, disputèrent le passage à l'armée du roi, jusqu'à ce que celle de la ligne se fut assez éloignée. (Bentivogli. *hist. de Fiand.*)

Le cardinal-archiduc Albert, en décampant d'auprès d'Amiens, tira grand avantage d'un corps de deux mille hommes d'élite, qui, sous la conduite du don Diego Pimentel, faisoit face aux François, toutes les fois qu'il étoit nécessaire, afin de donner le temps au grès de l'armée Espagnole de continuer sa marche sans inquiétude.

Votre détachement pourroit conserver quelques légères pièces de campagne tirées par un double train de chevaux, afin de mieux arrêter avec cette petite artillerie l'avant-garde des ennemis, pendant que votre arrière-garde gagne du chemin. En commençant à tirer avec ces pièces, avant que les ennemis s'approchant à distance de reconnaître votre armée, vous pourrez peut-être les induire à croire que c'est votre grès, & non un détachement. Alors les troupes de l'avant-garde ennemie seront hâtées pour prendre le secours de leur arrière-garde, ainsi qu'on le verra bientôt par l'exemple du comte de Las Minas.

S'il n'y a pas une grande distance entre le détachement & l'armée, les ennemis n'osent pas faire avancer des troupes pour le couper ; parce que, si votre arrière-garde revenoit sur les pas, & si le détachement pressoit deux fronts, l'un pour contenir l'avant-garde ennemie, l'autre pour attaquer la troupe qui veut le couper ; cette troupe, mise ainsi entre deux feux & chargée de deux côtés, ne pourroit guère éviter d'être défaite. Lorsqu'au contraire votre arrière-garde s'éloigne beaucoup du détachement ; parce que la distance d'un défilé à l'autre est grande, & que le détachement veut conserver le défilé dont il dispute le passage aux ennemis, jusqu'à ce que votre arrière-garde ait passé le défilé plus avancé ; alors le commandant du détachement doit jeter des partis sur les flancs, pour observer si quel-

que troupe supérieure des ennemis vient pour le couper. Dans ce cas il se retirera, à moins que les avenues de l'arrière-garde & du flanc ne fussent si étroites que le commandant se crût en état de les défendre en même temps, jusqu'à ce que les ennemis eussent fait avancer quelques nouvelles troupes pour remplacer celles qu'ils avoient envoyées pour couper votre détachement. Dans ces circonstances on peut prendre les précautions suivantes.

Pendant que les ennemis s'avancent vers le défilé, votre détachement tâchera d'embarrasser le passage, en abattant des arbres, en coupant des ponts, en escarpant les chemins, ou en brûlant la broussaille, ainsi qu'on l'a dit ci-dessus. Il seroit même bon de laisser dans les passages étroits & profonds, un ou deux chevaux, à qui l'on auroit coupé le jarret, ou des amas de bois allumés. Quoi qu'il paroisse que toutes ces manœuvres conviennent mieux à un partisan qu'à un général, il est pourtant certain que le moindre obstacle imprévu retardera beaucoup la marche d'une armée, parce qu'on n'aura peut-être pas à la tête de l'avant-garde les outils & les instrumens nécessaires pour ôter à l'instant ces embarras, qui arrêteront le premier corps. Les autres, ignorant ces inconvénients, continuent à marcher. Les premiers, poussés successivement par ceux de derrière, tâchent de surmonter l'obstacle sans s'occuper à l'écarter ; & il ne passe plus qu'un soldat, pendant qu'il en auroit passé trois. Il ne suffit pas même alors que le général envoie demander à l'artillerie des outils & des matériaux ; parce qu'il faudroit trop de temps pour aller & pour revenir, sur tout si les troupes se sont successivement serrées.

Deux charrettes, que la cavalerie d'Alexandre Farnese trouva rompues sur son chemin, lui causèrent un grand préjudice, lorsque les troupes d'Henri IV, roi de France, la poursuivoient.

Démétrius de Phalère, étant suivi de fort près par les Lacédémoniens, les retarda dans leur marche, en mettant le feu à quelques chariots de son arrière-garde. Dans la même circonstance Brasidas fit faire des tas de bois, & ordonna qu'on y mit le feu, ce qui arrêta l'ennemi, & donna à son arrière-garde le temps de s'éloigner assez pour n'être plus insultée, & pour se retirer en sûreté.

Votre détachement doit mettre en embuscade pendant la nuit, sur les flancs de la marche des ennemis, de petits partis d'infanterie, dans les terrains coupés & difficiles ; & de cavalerie dans la plaine, avec un tambour & un trompette à chaque parti, afin de donner l'alarme à l'ennemi, qui vrai semblablement suspendra sa marche, jusqu'à ce qu'il ait reconnu si ce n'est point là quelque forte ambuscade.

C'est par un semblable stratagème que M. de Sérillac sauva le maréchal de Sirozzi & l'évêque

de Sienné ; qui, après avoir été défaits par les Espagnols, faisoient retraite entre Sienné & Montalcino. Sérillac, s'étant porté sur le flanc de l'armée victorieuse avec quatre trompettes, donna l'alarme aux vainqueurs. Le comte de Marignano, qui les commandoit, s'arrêta ; & craignant une embuscade, il se retira d'un côté, tandis que le maréchal de Strozzi continua la marche de l'autre.

Au sommet de la première montagne, où le détachement de votre *arrière-garde* fera halte pendant le jour, il se formera sur un seul rang ; afin de faire croire aux ennemis, en présentant un grand front, qu'il est beaucoup plus considérable.

L'armée des deux couronnes marchoit en 1708, pour aller faire le siège de Tortose. Quatre mille hommes, qui formoient l'avant-garde, firent halte pendant plus d'une heure. Ce qui l'arrêtoit ainsi n'étoit qu'un rang d'arbusteaux de même hauteur, plantés à la cime d'une montagne pour prendre des grives, & qui vus de loin avoient l'apparence d'escadrons ; parce qu'on les voyoit plus obscurs & plus serrés par le haut : ainsi qu'on l'observe aux rangs de la cavalerie, dont la partie inférieure est plus claire à cause du jour que laissent passer les jambes des chevaux.

Si vous faites retraite de jour par un terrain propre à dresser des embuscades ; votre détachement étendra sur les flancs quelques soldats, qui, comme par mégarde, se laisseront voir entre les arbres ou au dessus des montagnes ; afin que les ennemis, qui soupçonneront quelque embuscade, perdent du moins le temps nécessaire à leurs batteurs d'estrade pour aller jusqu'à ce poste, & rapporter qu'ils n'y ont point trouvé d'embuscade. Ce stratagème réussit à Xenophon, lorsqu'il faisoit retraite vers Trébizonde par un terrain couvert de bois.

Quand même votre détachement en auroit mis un des ennemis entièrement en déroute ; il ne doit pas le suivre trop loin, parce qu'il s'exposeroit à être battu à son tour, en s'approchant trop de l'armée ennemie ; &, si vous contre-marchiez avec la vôtre, pour le soutenir ; ce seroit agir contre l'intention que je vous suppose, de ne pas retarder votre marche, & de ne pas vous engager dans un combat. Il faut donc avertir le commandant de votre détachement de ne pas poursuivre le détachement ennemi, qu'il auroit défait. On ne le doit faire tout au plus que jusqu'à l'entrée d'un défilé, s'il s'en trouve un à une distance raisonnable.

Corbulon donna ces avis au commandant des mille chevaux qu'il détacha de son *arrière-garde* ; afin que l'armée de Tiridate ne chargeât point la sienne.

Si, pendant une longue retraite, votre *arrière-garde* ou son détachement est obligé de combattre, vous devez changer de temps en temps les troupes qui auront combattu ; parce que les soldats,

prévenus d'avance qu'ils n'ont que quelques heures de danger à essuyer, s'y exposeroient avec plus de courage ; & les nouvelles troupes, qui entreroient fraîches au combat, le soutiendront mieux que celles qui sont déjà fatiguées & blessées. César en usa ainsi, lorsque dans la retraite Labiénus & Afranius chargeoient continuellement son *arrière-garde*.

Pour ne pas retarder votre marche, en tirant de divers régimens les hommes d'élite, dont j'ai parlé plus haut, il faut, en la commençant, placer à l'*arrière-garde*, les deux ou trois détachements qui doivent successivement la couvrir.

Ce changement de troupes ne doit pas se faire dans un lieu resserré, parce qu'elles se confondroient, & se mettroient en désordre. Le plus propre à cette opération, est la sortie d'un défilé. Les troupes qui doivent relever se rangeront en bon ordre, laissant aux autres un passage pour déboucher librement, & retourner à l'*arrière-garde*, tandis que ce nouveau détachement arrêtera l'ennemi, qui, vraisemblablement n'osera pas sortir du défilé, en présence de cette troupe rangée en bataille.

Si vous êtes inférieur en nombre, couvrez vos flancs & votre *arrière-garde* avec les chariots de l'artillerie, des vivres, & des équipages, sur-tout si la supériorité des ennemis consiste en cavalerie : le moindre embarras qu'on lui oppose est une véritable défense contre elle.

Les chariots avec lesquels Thimotée couvrit ses troupes, lorsqu'il marchoit vers Olympie, les mirent à couvert de la cavalerie des Corinthiens. (*Polien. stratagém.*)

Lorsque Alexandre Farnese se retira de France en Flandres, il se servit de chariots pour couvrir son armée, & ils lui furent d'un grand secours pour se défendre contre les troupes françaises, qui incommodoient beaucoup l'*arrière-garde* de l'armée espagnole.

Il y auroit encore moins d'embarras à entourer l'*arrière-garde* de chevaux de frise, dont chacun seroit porté par deux soldats, au moyen de deux espèces d'anses adaptées à leurs extrémités ; il est plus aisé de régler la marche d'un soldat, ou de le remplacer quand il a été tué, qu'il ne l'est de remplacer un bœuf ou un mulet qui s'est égaré, ou qui a été blessé.

Si l'avant-garde ennemie qui vous poursuit est fort supérieure en cavalerie, mettez la vôtre au centre, lorsque vous vous formerez en bataille ; disposez votre infanterie avantageusement, ainsi que votre artillerie, de manière que le front de la cavalerie soit croisé par le feu ; & couvrez vos ailes, soit par des escarpemens, des haies, fossés, & chevaux de frise. Dans les marches, disposez vos troupes dans l'ordre que vous voulez prendre, si vous êtes obligé de vous former en bataille ; &, si dans un pays coupé de plaines & de défilés, vous avez assez de cavalerie, lorsque

vous passerez d'un défilé dans une plaine ; disposez-la, de sorte qu'au moment que votre infanterie quittera le défilé, la cavalerie présente une ligne prête à charger les troupes ennemies qui seroient tentées de déboucher. Si vous présumez que l'ennemi a pu faire passer quelques escadrons dans la plaine par un autre endroit ; gardez-en aussi quelques-uns avec votre infanterie ; & lorsqu'elle sera assez avancée pour n'avoir plus rien à craindre ; faites-le savoir au commandant de votre grès de cavalerie, pour qu'il fasse sa retraite. Les autres dispositions, que peuvent demander certaines circonstances, sont communes à tous les corps, & enseignées par la tactique générale.

Les ennemis peuvent avoir leur *arrière-garde* éloignée, & vous suivre de si près avec leur avant-garde seulement, qu'il n'y ait plus qu'une demi-lieue de distance de leur avant-garde à votre *arrière-garde*. Dans ce cas, rangez votre cavalerie sur un front étendu, & faites-lui mettre pied à terre pour donner de l'avance à son *arrière-garde* pour soulager les chevaux du poids des hommes. Donnez ordre de dresser un rang de tentes, & de tirer quelques volées de canon contre les découvertes des ennemis, pour faire connaître que vous avez de l'artillerie. Étendez sur les ailes quelques détachemens de cavalerie, pour empêcher l'ennemi d'observer vos flancs ; & ce qui se passe derrière cette cavalerie, où l'infanterie, les bagages, & la grosse artillerie continueront leur retraite. Il est à présumer que les ennemis, qui voient que vous avez fait halte, & qui sur cette apparence doivent juger que vous campez en cet endroit, se persuaderont aussi que toute votre armée s'y trouve rassemblée ; par conséquent ils s'osent s'approcher de plus près, & attendront que leur *arrière-garde* soit arrivée, qu'elle se soit rangée en bataille, & un peu reposée. Pendant ce délai votre armée aura tout le temps de s'éloigner ; & ensuite votre cavalerie se levant le piquet, plant en un instant les tentes, & redoublant le train des chevaux pour la conduite de votre artillerie, marchera bon pas pour joindre votre infanterie.

Au lieu de faire semblant de camper, on peut se former comme pour combattre. Alors laissez quelque infanterie, & disposez-la de manière que, mêlée à la cavalerie, & sur peu de hauteur, elle représente en apparence deux lignes ; afin que les ennemis voyant qu'il y a de l'infanterie & de la cavalerie, ne soupçonneront pas que votre armée continue sa retraite.

Il seroit bon de laisser un tiers moins d'infanterie que de cavalerie, afin de faire retirer ensuite l'infanterie en croupe : je dis un tiers de moins ; parce que vous aurez besoin de quelque cavalerie libre de cet embarras. D'ailleurs, tous les chevaux ne souffrent pas qu'on les monte en croupe ; à moins qu'ils n'y aient été accoutumés.

Pour mieux réussir dans l'une ou l'autre de ces deux opérations, il faudroit que ce fût après avoir passé un ravin, un ruisseau, ou un défilé, que les troupes feignoient de camper, ou de se ranger en bataille ; parce que l'avant-garde des ennemis craindroit davantage de s'avancer, & cet obstacle à surmonter retarderoit le grès de leur armée. Il seroit bon aussi de faire halte dans un terrain couvert par des bois, pour mieux cacher la marche de votre infanterie ; d'ailleurs, les ennemis oseroient moins s'approcher par la crainte de quelque embuscade.

Si le terrain ne vous présente pas ces avantages, détachez des partis, qui, en courant continuellement du flanc au centre, & du centre au flanc, fassent élever de la poussière pour empêcher les ennemis d'observer la marche du grès de votre armée.

S'il n'est pas possible de mettre un défilé entre l'avant-garde des ennemis & votre *arrière-garde*, les ennemis ne se laisseront point tromper par ces apparences ; principalement s'ils sont plus forts en chevaux ; parce qu'ils feront avancer toute leur cavalerie pour charger la vôtre, supposé qu'ils la trouvent seule, ou peu accompagnée, & supposé qu'ils la trouvent soutenue par toute votre armée, ils se retireront vers leur grès. Ce sage raisonnement fut celui de Philippe V & du maréchal de Berwick, qui étoit d'avis de faire charger, avec toute la cavalerie, celle du marquis de Las Minas, lorsqu'il faisoit retraite à Guadalupe ; mais malheureusement ce sentiment ne fut pas approuvé des autres généraux, & il ne fut pas suivi. (1706). Quelque temps auparavant, le maréchal se retirant de Barcelonne, son *arrière-garde* fut chargée par la cavalerie ennemie. Il en battit les premiers escadrons, avec deux régimens qui soutinrent l'attaque : il chargea ensuite, sans lui donner le temps de se former, la cavalerie angloise & la hollandoise, qui arrivoient successivement, & avec cinq mille hommes de cavalerie, il en repoussa plus de vingt mille, obligea l'ennemi de se retirer, & acheva tranquillement sa retraite.

Si vous avez de pressans motifs pour éviter d'être joint par l'avant-garde ennemie, & que les moyens proposés ici ne suffisent pas ; il ne reste d'autre ressource que d'abandonner des charriots & des mulets chargés de bagages en divers endroits un peu éloignés les uns des autres ; afin que les premières troupes de l'armée ennemie se débarrassent & s'arrêtent pour enlever les chevaux, & piller les équipages. Dans le désordre, l'exemple des premières troupes sera bientôt suivi par les autres. Quelques rigoureuses que soient les défenses, les officiers ne seront plus les maîtres de retenir les soldats, qui, voulant tous avoir part au butin, retarderont leur marche, & vous donneront peut-être le temps de vous échapper. (*Senlis-Chur*).

Les règles générales données pour l'attaque & pour la défense doivent être employées à l'égar-

de l'*arrière-garde* ; mais il est très difficile de les y appliquer. Dans un combat ou dans une bataille, on a eu le temps de se préparer, de reconnoître le terrain, de faire ses dispositions. Ici, au contraire ; le terrain change à chaque instant, & demande des dispositions différentes, des mouvemens subits ; ce sont des défilés, des plaines, des villages, des bois marais qu'il faut traverser ; des surprises auxquelles il faut remédier, une attaque continue à supporter ; des troupes ennemies à contenir, tromper, fuir, attaquer tour-à-tour, suivant le changement de scène. Le général doit donc avoir une connoissance profonde des principes, une grande habitude de leur application, l'esprit fécond en ressources ; toujours attentif, toujours présent, rapide en ses combinaisons, clair en les ordres : les troupes doivent exécuter avec assurance, promptitude, & régularité. Et tout cela doit exister à la fois dans tous les instans pendant une longue marche. C'est cette succession, cette continuité, & cette exécution rapide qui font de la conduite d'une *arrière-garde* une des parties de la guerre les plus difficiles. Ce n'est pas, comme l'a cru le chevalier Folard, (tom. III, L. II, ch. VI, pag. 171, not. A), que les règles nous manquent. C'est la présence d'esprit nécessaire pour appliquer ces règles à une scène toujours variée. Il convient lui-même que, comme le pays change à chaque pas qu'on fait, il faut une attention infinie, & changer l'ordre de la marche suivant la nature des lieux. Cependant il demande une méthode & des principes particuliers pour cette partie de l'art. Mais il ne peut y avoir de tels principes que pour des circonstances constantes. Si elles sont fugitives, si elles varient sans cesse, il faut recourir aux principes plus généraux qui les embrassent toutes ; & si elles deviennent, pour ainsi dire, infinies, on ne peut y appliquer que les principes supérieurs, c'est-à-dire, les plus généraux. Aussi, Folard, en voulant assigner ici des principes, n'en donne que de fautifs, parce qu'ils ne conviennent qu'à un petit nombre de cas. Il avance que la cavalerie est de peu d'usage dans ces sortes d'actions. Il ne voyoit donc en ce moment qu'une espèce de terrain : la cavalerie peut être certainement d'un grand usage à une *arrière-garde*, soit pour l'attaque, soit pour la défense. Cela est si évident qu'il change bientôt de principes, & qu'en proposant une disposition pour l'attaque d'une *arrière-garde*, il fait charger en même temps par la cavalerie. D'ailleurs, dans tout ce qu'il dit sur la conduite d'une *arrière-garde*, on ne trouve, comme on le va voir, que les principes généraux de l'attaque & de la défense, & pas un seul qui puisse convenir particulièrement & uniquement à cette partie de la guerre. On y trouve aussi quelques principes particuliers, qui, étant généralisés, sont défectueux.

„ Les attaques d'*arrière-garde*, dit-il, demandent beaucoup de vigilance & hardiesse, moins de

conseil que d'exécution, & un grand ordre dans le combat comme dans la marche. Il faut encore avoir égard aux temps & aux lieux : car celles qui se font dans les plaines sont très-difficiles, & très-dangereuses. Cette partie de la guerre est renfermée dans les retraites d'armées ou de corps de troupes. Il y a peu de généraux qui s'embarquent dans ces sortes d'entreprises, si l'ennemi, quittant la plaine, ne se voit pas obligé de s'engager dans un pays difficile & de défilés : car la guerre nous fournit de si bonnes règles & des mesures si sûres à l'égard des plaines, qu'il est bien difficile qu'un général expérimenté puisse être attaqué à son *arrière-garde*, & qu'il ne soit en état de la soutenir par son corps de bataille. Tout dépend de l'excellence de la marche dans l'ordre, & l'administration de ses colonnes, afin que d'un seul temps & d'une manœuvre l'armée se trouve en bataille. Dans ces sortes d'affaires l'avant-garde, qui marche en intention d'attaquer une *arrière-garde*, doit être soutenue de près par toute l'armée, ou de la plus grande partie, pour s'en servir aux occurrences. Sans cette précaution, une avant-garde se trouve en déroute, avant qu'on puisse avoir le temps de la secourir : mais il ne s'agit pas ici de ces sortes de cas : il s'agit d'une armée obligée de se retirer par un défilé au sortir de la plaine, & ces sortes d'entreprises sont les plus aisées, & les plus sûres dans l'exécution.

La connoissance du pays par où l'ennemi se retire est ici, comme dans toutes les affaires de campagne, la chose du monde la plus importante. Après avoir attaqué une *arrière-garde*, ou l'avoir poussée jusque dans le défilé, il faut avoir une exacte connoissance des lieux où l'on s'engage : car dans ces sortes de situations, il est aisé à un général habile de semer & de préparer des pièges, ou des embuscades doubles & triples. Et, quelquefois, l'ennemi qui connoît les lieux où il marche, & où le gros de l'armée a déjà défilé, nous attire dans de mauvais pas par des suites simulées, ou se poste avantageusement, comme firent les Éoliens (devant Aratus). Car ils ne croyoient pas qu'il fût honteux de se retirer devant un ennemi plus fort qu'eux ; mais ils croyoient qu'il l'étoit beaucoup plus de se faire battre ; & dans ces cas, on évite l'ennemi pour chercher un poste où l'on puisse faire ferme par l'avantage de la situation, en attendant du secours. Voilà bien des choses à observer, & qu'on doit prévoir ; & par conséquent les leçons qu'on doit apprendre d'avance plutôt qu'après l'événement, & aux dépens de son honneur & de la patrie.

Dès qu'on est dans la résolution d'attaquer une *arrière-garde*, on doit couvrir son dessein de telle sorte que l'ennemi n'en puisse rien soupçonner, du moins l'ordre dans lequel on veut combattre. Le meilleur & le plus prudent dans un général d'armée est d'être attentif & bien informé de ce qui se passe chez son ennemi, & d'attendre l'oc-

cession de sa marche pour attaquer son *arrière-garde*, & du moins pour engager une partie de ses forces dans un combat, si sa faiblesse ne lui permet pas de combattre le tout, & de défaire l'une pour avoir meilleur marché de l'autre, par la terreur qui naît ordinairement d'un premier avantage; outre qu'une armée qui se voit harcelée d'une autre, & qui craint à son *arrière-garde*, n'est jamais si assurée que celle qui la suit.

Le secret & la diligence sont les deux poles sur lesquels roule l'exécution des grandes entreprises, & particulièrement dans une attaque d'*arrière-garde*. Si on la suit perpétuellement en queue avec de grandes escarmouches, cette *arrière-garde* n'avancera pas beaucoup, non plus que le gros de l'armée; mais elle s'en verra apuée; & lorsqu'il faudra entrer dans le défilé, elle campera à la tête, & s'y fortifiera; pour le passer à la faveur de la nuit, de sorte que l'on peut manquer son coup; au lieu qu'en suivant une autre méthode, on cache son dessein, & on peut être assuré de n'avoir affaire qu'à l'*arrière-garde*, pendant que le gros de l'armée s'en trouve éloigné. Le meilleur & le plus prudent est de ne point branler de son camp, d'être aux écoutes, d'avoir plusieurs partis en campagne, pour avoir des nouvelles de l'ennemi à chaque moment, & de marcher à lui, lorsqu'on sera averti qu'il est décampé; & qu'il est en marche; alors le général, sans perdre aucun temps, soit de nuit ou de jour, détachera sur le champ tous les grenadiers de son armée, tous les dragons & la plus grande partie de sa cavalerie, avec un grenadier en croupe, pour faire plus de diligence. Toute l'armée suivra sans équipage.

M. Folard propose ici un ordre de bataille, pour attaquer l'ennemi qu'il suppose aussi dans un ordre donné. Ces sortes de suppositions n'étant jamais que des jeux d'imagination qui ne peuvent avoir d'utilité réelle, parce qu'elles ne se retrouveroient pas en des millions d'années & de combinaisons diverses, je renvoie le lecteur curieux de se connaître à son ouvrage (tom. II, liv. IV, ch. 3, pag. 277).

Il faut observer, continue-t-il, que lorsqu'il s'agit d'attaquer l'*arrière-garde* d'une armée, qui, au sortir d'une plaine, s'engage dans un défilé de montagnes; il faut que l'infanterie égale au moins en nombre la cavalerie; outre que le mélange de ces deux armes qui se fontient réciproquement, relève le courage & les espérances de toutes les deux.

Je vais donner quelques exemples d'attaques d'*arrière-garde*; & je résumerai ensuite les principes qu'on en peut tirer, en les reportant aux principes généraux d'attaque & de défense.

Les Belges s'étant rassemblés pour venir combattre César, & n'ayant pu ni prendre Bibrax ni passer devant lui l'Aisne, (aujourd'hui l'Aisne), ni l'engager à une action dans un lieu défavorable, assemblèrent un conseil, & décidèrent que

le mieux étoit de retourner dans leurs domiciles, de s'assembler de toutes parts pour défendre ceux dans le pays desquels les Romains introduiroient leur armée, de combattre sur leurs frontières plutôt que sur celles d'autrui, & d'y vivre de leurs propres grains qu'ils pouvoient y avoir en abondance. A ces raisons se joignoit celle de l'approche de Divitiac & des Éduens, (habitans de l'Autunois), de la frontière des Bellovaques, (habitans du Beauvoisie); on ne pouvoit leur persuader de s'arrêter plus long-temps, & de ne pas secourir leurs compatriotes.

Cette résolution étant prise, ils sortirent de leur camp à la seconde veille, (neuf heures du soir), avec beaucoup de bruit & de tumulte, sans ordre, sans commandement, parce que chacun vouloit avoir la tête de la marche, & revenir au plutôt chez soi; de sorte que ce départ ressembloit à une fuite.

César, en étant informé par ses postes avancés, & craignant une embuscade, parce qu'il n'avoit pas encore pénétré la cause de leur départ, continua son armée & sa cavalerie dans son camp. Au point du jour, l'avis étant confirmé par les patrouilles, il envoya toute sa cavalerie en avant aux ordres de Q. Pédius & de L. Aurunculeius Cotta, afin de retarder la marche de l'*arrière-garde*, & ordonna que le légat Titus Labiénus suivit avec trois légions. Ceux-ci ayant attaqué les dernières troupes, & les ayant poursuivies l'espace de plusieurs milles, en tuèrent un grand nombre dans leur fuite. Mais, tandis que les dernières divisions de l'armée, auxquelles les troupes romaines étoient parvenues, faisoient une grande résistance, les précédentes qui se voyoient éloignées du danger, & n'étoient retenues ni par la nécessité, ni par aucun ordre, entendant les cris des combattans, se débandèrent, & ne cherchèrent de secours que dans la fuite. Ainsi, sans aucun danger, les Romains continuèrent le carnage pendant tout le jour; & vers le coucher du soleil, se retirèrent dans leur camp, comme ils en avoient l'ordre (Ces. Bell. gall. C. 29 & 31. Oudendorp.).

Le même général nous donne, en Espagne un autre exemple du même genre, Afranius & Pétreus resserrés dans leurs ouvrages auprès d'Ilerda, (Lerida), parce que César étoit très-supérieur en cavalerie, résolurent de quitter leur camp, & de porter la guerre en Celtibérie. Les villes que Pompée y avoit soumises, pendant la guerre contre Sertorius, étoient retenues dans son parti par la crainte; les autres qu'il avoit comblées de bienfaits, y restoit par attachement, & par reconnaissance. Le nom de César étoit moins connu de ces peuples barbares. Les deux lieutenans de son adversaire en espéroient de grands secours, sur-tout en cavalerie; ils formèrent le projet de passer dans cette province, & d'y traîner la guerre en longueur jusqu'à l'hiver. Dans ce dessein, ils rassemblèrent tous les bateaux de

L'Ebre, les font amener à Octogèse, ville située sur l'Ebre à vingt-milles de leur camp, les emploient à y construire un pont, transportent deux légions au delà de la Segre, & entourent leur camp d'un retranchement de douze pieds.

César fut informé de ces mouvemens par ses explorateurs. Il étoit déjà parvenu, par un travail continué le jour & la nuit, à détourner les eaux de la Segre, de sorte que les cavaliers, quelque ce ne fut encore qu'avec difficulté, pouvoient & osoient passer la rivière. Mais l'infanterie, ayant de l'eau jusqu'aux épaules, & au haut de la poitrine, ne pouvoit passer, vu la hauteur & la rapidité des eaux. Cependant il apprenoit que le pont commencé sur l'Ebre, par les ennemis, étoit presque fait, & on trouvoit un gué à la Segre.

C'étoient pour Afranius & Pétréus autant de raisons de hâter leur marche. Laisant donc à l'Arda deux cohortes auxiliaires, ils passent la Segre avec toutes leurs troupes, & joignent les deux légions qui avoient passé les jours précédens. Il ne restoit à César que de harceler & enlever les ennemis avec sa cavalerie. Le passage, par le pont, demandoit un grand détour, & ils pouvoient arriver à l'Ebre par un chemin beaucoup moins long. La cavalerie, envoyée par César, passe la rivière, se montre à l'arrière garde d'Afranius qui avoit décampé vers la troisième veille (minuit); & l'environnant par son grand nombre, commence à retarder & à empêcher sa marche.

Au point du jour on voyoit du haut des collines voisines du camp de César, cette cavalerie presser vivement l'arrière garde; les dernières divisions de l'armée ennemie, s'arrêter, se séparer du gros, marcher contre la cavalerie, & la repousser; ensuite elle se suivra les cohortes, dès qu'elles reprennent leur marche: dans tout le camp de César, les soldats courent çà & là, se plaignent que l'ennemi leur échappoit, que la guerre se prolongeroit plus qu'il ne falloit, aborder les centurions & les tribuns, les supplier de dire à César qu'il ne leur épargnât ni les travaux ni les dangers, qu'ils étoient prêts; qu'ils pouvoient, qu'ils oseroient passer la rivière où la cavalerie l'avoit passée.

César, excité par cette ardeur & par ces discours mais craignant cependant d'exposer ses troupes dans une aussi grande rivière, jugea qu'il falloit faire quelque tentative. Il ordonna que les soldats qui paroistroient n'avoir ni la force ni le courage nécessaire pour cette épreuve, fussent choisis dans toutes les centuries, & laissés avec une légion pour garder le camp. Ensuite il fait sortir le reste des légions sans bagages, & plaçant dans la rivière un grand nombre de chevaux au dessus & au dessous du gué, fait passer l'armée. Quelques soldats emportés par le courant sont reçus & secourus par la cavalerie; & cependant aucun ne périt.

L'armée étoit passée, César la forme, la met en marche sur trois lignes; & l'ardeur des soldats fut telle, que malgré le retard causé par le passage, & un chemin de six milles, ils joignirent, avant la neuvième heure, (trois heures après-midi), les ennemis partis à la troisième veille (minuit).

Afranius les apercevant de loin, & les observant avec Pétréus, fut étonné de cette circonstance inattendue. Il s'arrêta sur les hauteurs & y forma son armée. César laissa reposer la sienné dans la plaine, afin de ne pas l'exposer au combat fatiguée comme elle l'étoit. Les ennemis voulant continuer leur marche il les poursuivit, & les arrêta. Ils campent donc par nécessité plutôt qu'ils ne le voulaient. Les montagnes étoient voisines, & à cinq milles au delà les chemins devenoient étroits & difficiles. Ils se retiroient vers ces montagnes, afin d'éviter la cavalerie de César, de mettre des troupes aux défilés, pour l'y arrêter, de marcher à l'Ebre sans péril ni crainte, & de le passer. C'est ce qu'ils devoient entreprendre & exécuter par tous les moyens possibles; mais, fatigués du combat & de la marche qui avoient duré tout le jour, ils différèrent jusqu'au lendemain. César les campa aussi sur la colline voisine. (Bell. civil. Liv. I. c. 61 & seq.)

On trouve dans notre histoire plusieurs exemples d'arrière gardes attaquées. Sous le règne de Gontran, le général Elvasaire fut envoyé contre Varos, duc de Bretagne, sur le fils de celui-ci, & qu'il l'arrière garde de l'armée françoise dont une petite avoit déjà passé la Vilaine, la mit en déroute, & fit un grand nombre de prisonniers. Charlemagne, ayant délivré les chrétiens d'Espagne du tribut qu'ils payoient aux Maures, repassoit les Pyrénées avec la sécurité ordinaire & souvent trop grande en un vainqueur. Il avoit passé les montagnes avec toute son armée: il ne restoit plus dans les défilés que l'arrière garde qui marchoit sans crainte & sans précaution. Les Sarrasins, embusqués dans un bois, la chargèrent brusquement, la mirent en déroute, tuèrent ses principaux chefs, du nombre desquels étoit le célèbre Roland, & pillèrent tout les bagages. (An. 778)

Ces anciens faits sont si abrégés dans nos premiers historiens qu'on n'en peut tirer que peu de leçons: les faits modernes, plus détaillés, nous fournissent plus d'instructions. Un des plus célèbres est l'action de Senet en 1678. Condé avoit sur le ruisseau du Piéron une position avantageuse, & s'y étoit fortifié. Le prince d'Orange qui commandoit l'armée des alliés, s'approcha de celle des François, afin d'en reconnoître la position, & vint camper à Senet, en laissant ce village en avant de sa droite, qui étoit vers Famille-Reux; la gauche vers Arquenue. Il n'y avoit pas plus d'une lieue entre les deux armées.

Le général des alliés, n'osant pas attaquer Condé

dé dans sa position, résolu de poursuivre le projet qu'il avoit adopté, celui de pénétrer dans la Flandre ou dans le Haynaut françois, & d'y assiéger une place considérable. Deux routes pouvoient y conduire; celle de Mons, plus longue & plus difficile, avoit une journée de plus, & Condé pouvoit exécuter de grands desseins dans une seule journée. On voulut le prévenir en prenant la route de Binche. Mais cette marche, parallèle au front de l'armée françoise, & à une lieue d'elle, n'étoit pas bien sûre. Quelques généraux alliés, & entr'autres le marquis d'Offen- car désapprouverent dans le conseil la témérité de ce mouvement; mais le vieux comte de Souches, général des troupes impériales, en méprisa les dangers en jeune homme, & insista vivement pour qu'il fût exécuté. Le flanc gauche de la marche étoit, il est vrai, couvert par des bois & des ruisseaux. La défense de ce terrain, jointe aux sages précautions qui pouvoient être prises pour protéger le flanc, y rendoit difficile une attaque; ce n'étoit donc pas là qu'étoit le plus grand danger.

L'armée des alliés marcha par la droite, le 21 août 1674, sur trois colonnes, à peu de distance l'une de l'autre. La cavalerie forma celle de gauche, la plus voisine de François; l'infanterie occupa le centre; l'artillerie & les bagages marchèrent à la droite. Le prince de Vaudemont fut chargé de faire l'arrière garde avec un corps de quatre mille chevaux tant impériaux qu'espagnols & hollandais.

Condé, instruit de leur marche, va lui-même reconnoître, & voit défilier les colonnes. Il juge aussitôt qu'ayant à passer un pays coupé, difficile, couvert de bois, elles s'allongeroient beaucoup, que s'il en attaquoit une partie, les autres n'y porteroient de secours qu'avec difficulté, lenteur, & confusion; enfin, que la cavalerie, arme plus nombreuse dans l'armée alliée que dans la françoise, manœuvrera avec peine dans ces terrains étroits & sinueux. De plus, les généraux ennemis, jaloux l'un de l'autre, incertains dans le conseil, lents dans l'exécution, tantôt timides, tantôt téméraires, n'agissoient jamais de concert; les troupes de trois nations différentes devoient être moins empressées à se donner du secours, & celles de France étoient plus aguerries. À l'instant Condé résolut d'entreprendre sur l'arrière garde.

Le régiment d'infanterie de la Reine, celui de la Fère, & la brigade de Tilladet, cavalerie, campées à la droite du camp, près du village de Gouy, ont ordre de passer le Piéton, & de se former derrière une hauteur occupée par un poste avancé. Le régiment de Navarre, le premier bataillon des infans, les gardes du corps, gendarmes, & chevaux légers, le régiment de dragons colonel général, les cuirassiers & la réserve, passent le même ruisseau, & viennent se former à la droite des premières troupes, toujours masquées par

Art Militaire, Tome I.

des hauteurs. L'infanterie manoit six pièces de canon. Le reste de l'armée, s'approchant aussi de Gouy, s'y tint prête à passer le ruisseau au premier ordre, & à soutenir l'attaque au besoin. Cependant, pour alarmer l'ennemi, & attirer son attention d'un autre côté, M. de Saint Clair, déjà en avant de l'armée avec quatre cents chevaux, eut ordre de se porter vers la tête des colonnes ennemies, de les harceler & de faire les démonstrations capables de leur faire croire que sa troupe étoit nombreuse & afin d'empêcher ou de retarder l'envoi des secours.

Tandis qu'on faisoit ces dispositions, l'armée alliée continuoit sa marche dans les défilés qu'elle avoit à passer; & Condé ne vouloit commencer l'attaque que lorsqu'elle y seroit pleinement engagée. Il étoit dix heures du matin, lorsqu'il jugea que leurs colonnes étoient assez étendues & assez loin de l'arrière garde pour l'attaquer avec succès.

Le prince de Vaudemont, voyant qu'il alloit être attaqué, fit demander de l'infanterie au prince d'Orange, qui lui envoya trois bataillons, commandés par le prince Maurice de Nassau. Ils furent postés en avant du ruisseau & du village de Senef, dans une espèce de fourré ou de bois taillis. Les dragons occupèrent le village, & les hauteurs qui étoient en avant, vis-à-vis des postes avancés de l'armée françoise; ils étoient soutenus par quelque infanterie. La cavalerie fut mise en bataille derrière le village, dans une plaine peu étendue, la droite à des marais, la gauche à un bois, six escadrons furent placés en avant, à la pointe du même bois, pour couvrir la colonne des bagages.

Condé, avant de commencer l'attaque, aperçut à la droite un petit bois, par lequel il auroit pu être chargé en flanc, s'il eût été occupé. Il y alla seul, en laissant le bois deux ou trois cents pas sur sa gauche, le dépassa; & voyant qu'il n'y avoit aucune troupe, revint très-vite, en disant, il n'y a qu'à les charger par le bois; ensuite il acheva de donner ses ordres, & l'attaque commença.

Les marquis de Ranee, à la tête des dragons, & de la brigade de Tilladet, cavalerie, marcha aux dragons ennemis qui occupoient les hauteurs en avant de Senef. Navarre, la Reine, & la Fère, suivoient, aux ordres du comte de Montal, & du marquis de Mouffy, avec le canon. La cavalerie ennemie fut poussée sans peine; l'infanterie qui la soutenoit, repassa le ruisseau, avant que d'être attaquée, ainsi que les dragons; & ces deux troupes vinrent se joindre à celles qui occupoient les premières maisons, & les débouchés du village.

L'infanterie hollandoise en gardoit l'Eglise & le château. Le comte de Montal occupa le village avec les dragons & son infanterie, tandis que le chevalier de Fourilles, à la tête de la cavalerie

qui avoit poussé les dragons ennemis, passoit le ruisseau de Seneff, au dessus du village, & marchoit aux six escadrons portés à la pointe du bois, pour couvrir la colonne de bagages. En même temps, Condé prenant le reste de la cavalerie, passoit au dessous de Seneff, pour se mettre entre le village & la cavalerie ennemie formée dans la plaine, couper la retraite à l'infanterie qui occupoit le village, & charger ensuite. Les six pieces de canon furent placées sur le flanc de l'aile pour la secourir, & prendre en flanc la cavalerie.

Le village fut emporté en peu de temps deux ou trois cents hommes du régiment de Nassau, faits prisonniers dans l'Eglise; quelques escadrons qui voulurent charger la cavalerie françoise au passage du ruisseau, repoussés vers le grès de leur troupe. Condé se déploya dans la petite plaine; sa droite au bois, où l'ennemi avoit sa gauche; la gauche vers le village, dont son infanterie s'étoit emparée. L'artillerie prenoit en flanc la cavalerie ennemie. Celle-ci étoit supérieure en nombre; mais le désavantage du terrain rétablissoit l'égalité: elle y étoit sur trois lignes, & Condé le chargeoit à front égal.

La première ligne résista quelque temps; mais elle fut pliée sur la seconde; celle-ci sur la troisième, & le tout poussé demi-lieue jusqu'à Saint Nicolas-aux-Bois, laissant un grand nombre de morts, de blessés, de prisonniers, d'étendards & de drapeaux; tandis que les escadrons, attaqués par le chevalier de Fourilles, craignant d'être coupés, prenoient la fuite, & se jetoient en désordre sur la colonne des équipages qu'ils devoient protéger. Le chevalier pouvoit en enlever une partie; mais il craignoit d'exposer ses troupes en s'éloignant trop de l'armée, & jugea qu'il étoit plus sûr & plus utile de les ramener au prince.

Les troupes de l'empire, qui avoient la tête des colonnes, étoient déjà sur les hauteurs voisines de la Haïne, où elles devoient camper. Ce fut là seulement que le comte de Souches apprit l'attaque de l'arrière-garde. Les instances répétées du prince d'Orange, qui le pressoit de ramener ses troupes, furent long temps sans effet. Celui-ci, voyant la défaite de son arrière-garde, avoit posté la cavalerie & l'infanterie qu'il avoit avec lui, dans les marais, les vergers, les bois qui entouraient le hameau de Saint Nicolas-aux-Bois. Tous les militaires pensent que Condé, satisfait de son avantage, devoit s'arrêter ici. Son ardeur l'emporta; il voulut poursuivre & engager une action sanglante, dont nous parlerons ailleurs.

Une autre attaque d'arrière-garde, qui ne méritoit pas moins l'attention des militaires que la précédente, est celle du maréchal de Luxembourg auprès de Leuse, le 18 septembre 1691. Ce général, apprenant que les ennemis marchoient à Leuse, s'avança de Renai à Hérisson; & se porta

sous Tournai, avec son aile droite de cavalerie. Instruit que le prince d'Orange devoit quitter son camp de Leuse le lendemain, il se mit en marche avec sa cavalerie, au nombre de soixante-dix escadrons, dans l'espoir de joindre l'arrière-garde de l'armée ennemie. Il avoit détaché M. de Marfigli, enseigne des gardes-du-corps, avec quatre cents chevaux, dont une partie étoit de la maison du roi, & l'autre de cavalerie légère, pour avoir des nouvelles de l'ennemi. M. de Villars, qu'il avoit envoyé à ce corps dès l'entrée de la nuit, lui manda qu'il voyoit plusieurs troupes des ennemis en bataille près de lui, & que leur armée achevoit de passer le ruisseau du Bliequy. Le maréchal lui fit dire de ne rien tenter avant qu'il fût arrivé. Dès qu'il l'eût joint, il vit quatorze ou quinze escadrons, formés sur une ligne, pour couvrir les défilés que la cavalerie ennemie venoit de passer. Leur droite s'étendoit jusque sur les hauteurs qui bordent la Deûre, & leur gauche s'appuyoit aux jardins de Capelle à Vé. Le détachement de M. de Villars n'étant point assez nombreux pour attaquer, le maréchal fit donner ordre à la maison du roi de s'avancer en toute diligence: il la forma devant cette arrière-garde, la gauche vers la Deûre, la droite vers Capelle à Vé. Le détachement de MM. de Marfigli & de Villars, étoit un peu en avant du centre, tant pour faire la première charge que pour masquer la maison du roi qui se formoit derrière.

Les ennemis crurent d'abord que cette cavalerie étoit celle que M. de Besons commandoit sous Mons; mais, la voyant augmenter sans cesse, & reconnoissant la maison du roi, ils firent repasser toute la cavalerie de leur aile gauche en deçà des défilés, la formerent sur cinq lignes derrière leur arrière-garde, & jetèrent cinq bataillons dans les jardins & haies de Capelle à Vé. M. de Luxembourg fit mettre pied à terre au dragons du Roi & de Tessé, pour les opposer à cette infanterie; & jugea que plus il différoient, plus les ennemis feroient en force. Sa première ligne étoit formée; l'autre arrivoit: le terrain étant resserré, il alloit charger à front égal: il en donna l'ordre. Aussi-tôt toute la ligne marcha l'épée à la main, franchit un petit ravin que les ennemis avoient devant eux, essuya leur feu peu redoutable, les chargea, & les rompit. Plusieurs escadrons de la maison du roi marchèrent à la seconde ligne, & quelques uns attaqués par trois escadrons à la fois furent obligés de se diviser en trois pour les charger. D'autres pénétrèrent jusqu'à la cinquième ligne, & la mirent en désordre.

La gendarmerie & la brigade de Quad s'étoient formées pendant le combat. Le maréchal fit relayer & mettre en ordre la cavalerie qui avoit combattu, & avancer, par les intervalles, sa nouvelle ligne, contre une sixième que les ennemis avoient formée, pour protéger l'évasion des autres

lignes qui venoient d'être battues. Celle-ci n'attendit pas le choc : elle se retira précipitamment du côté des défilés de la Catoire & d'Amblicourt. M. de Luxembourg arrêta ses troupes, & les empêcha de poursuivre les fuyards : il voyoit l'infanterie ennemie revenant sur ses pas, & commençant à border le ruisseau de Blicquy. Il fit sa retraite en ordre, & avec précaution, quoiqu'il n'y eût aucune apparence que les ennemis le suivissent. Le corps de la maison du roi, & celui de la gendarmerie, passant successivement par les intervalles l'un de l'autre, marcherent ainsi en retraite environ demi-lieue. Les ennemis eurent quatorze cents hommes tués, quinze cents blessés, quarante cents faits prisonniers, & perdirent trente-six étendards avec deux paires de timbales. La perte des troupes françoises fut d'environ quatre cents hommes tués ou blessés.

Résumons maintenant les principes d'attaque & de défense applicables à une *arrière-garde*.

ATAQUE D'UNE ARRIERE-GARDE.

Cette action, de même que toutes celles de guerre, a ses dispositions préliminaires, relatives à l'objet que l'on se propose. Si on n'en veut qu'à l'*arrière-garde*, il faut harceler le gros de l'armée ennemie, l'inquiéter, l'occuper assez pour l'empêcher de secourir son *arrière-garde*, & attirer loin d'elle l'attention du général : différer le moment de l'exécution pour laisser les colonnes de l'armée s'étendre, s'éloigner, & passer des défilés ; cacher ses dispositions ; & dès que le moment en est venu, se présenter soudain devant l'*arrière-garde*, avec des forces supérieures, & la serrer d'assez près, pour l'obliger à s'arrêter, tandis que le gros de l'armée s'éloigne.

Au moment de l'attaque, employer les principes généraux, serrer à la fois le centre & les ailes, profiter des avantages offerts par la nature du terrain, par celle des armes & des troupes, par leur nombre, par les fentes, la surprise, la crainte de l'ennemi ; dès que l'instant en est venu attaquer vivement, pour prévenir l'arrivée des secours.

Après la victoire, éviter le danger d'une poursuite inconsidérée, faire la retraite en ordre, & assez diligemment pour n'être pas joint par des forces supérieures.

Mais, si on veut engager une action générale avec l'armée qui la craint & se retire, il faut au contraire attaquer l'*arrière-garde*, avant que le gros de l'armée se soit éloigné, & qu'il ait eu le temps de passer des défilés ou une rivière, qui le mettroient à couvert : il faut commencer promptement l'attaque, afin que l'ennemi ne fasse pas sa retraite derrière le front qu'il présente ; mais ne pas la presser vivement, pour donner à l'armée le temps d'envoyer des secours, & de s'engager peu à peu dans l'action qu'elle voudroit éviter.

DÉFENSE D'UNE ARRIERE-GARDE.

L'*arrière-garde* composée, comme elle doit l'être, relativement à la nature du pays qu'elle doit traverser, au nombre, & à l'espèce des troupes que l'ennemi peut employer contre elle, doit toujours marcher assez près du gros de l'armée, pour en recevoir de prompts secours, & l'armée, de son côté, ne doit pas s'éloigner de son *arrière-garde*. On y mettra des troupes légères, en nombre suffisant, pour diminuer l'effet du harcèlement ; elle aura aussi de l'artillerie légère pour le même objet.

On occupera les défilés par de bonnes troupes ; pour en protéger le passage ; on rompra les ponts, les gués, les chemins ; on les embarrassera.

Si l'*arrière-garde*, pressée vivement, est obligée de combattre ; elle emploiera les principes généraux de la défense pour le choix d'une position, profitant pour l'infanterie des terrains couverts, pour la cavalerie de ceux qui ont assez d'étendue pour la développer en entier, ou assez de profondeur pour en former les lignes à telle distance, que la première, étant pliée, n'entraîne pas l'autre dans sa détresse. Les haies, les ravins, les fossés, sont d'une meilleure défense pour l'infanterie, que les villages : ceux-ci sont presque toujours emportés ; les troupes qui les défendent, enfermées dans les maisons & les Églises sont obligées de se rendre. Dans un terrain coupé, on le dispute pied à pied ; on se retire derrière des haies, on se jette dans un taillis, & on y tient quelque temps. Si l'*arrière-garde* a de l'avantage, quelqu'il puisse être, il seroit si imprudent de chercher à le suivre, qu'il est presque inutile d'en faire l'observation.

ART DE LA GUERRE. C'est l'art d'employer hostilement toutes les forces d'une nation contre une nation ennemie. Voyez GUYAN.

ART MILITAIRE. C'est l'art de préparer & d'employer hostilement toutes les forces d'une nation contre une nation ennemie.

Ces forces consistent dans les arts : ce sont eux qui multiplient les richesses & les hommes. L'état de société que nous appelons sauvage, & dans lequel quelques familles éparées mènent une vie errante, n'admet que les arts grossiers, de première nécessité. La recherche des moyens de vivre y consume la vie de l'homme. La nature lui présente en vain tous ses trésors ; il en ignore l'usage. Sollicité par tous les besoins qui appartiennent à l'humanité, il ne peut répondre qu'à ceux qui sont nécessaires à la conservation de son être : ceux qui en seroient le bonheur, s'ils étoient satisfaits, sont perdus pour lui. Dans cet état, une nation divisée en petites peuplades indépendantes, est dans son plus grand état de faiblesse. N'ayant, pour ainsi dire, ni hommes, ni armes, ni loix, ni arts, ni richesses, l'art

militaire y est nul, & la guerre s'y fait à la manière des brutes.

L'agresseur ne cherche qu'à surprendre sa proie au gîte. Une habitation est entourée de nuit : on y met le feu ; on massacre ceux qui s'échappent : les plus barbares les font prisonniers, pour les tuer ensuite, & les manger : l'habitation est détruite, & la guerre finie. Tel est l'état des peuples de l'Amérique.

Lorsqu'une nation, plus réunie, a des demeures fixes, des villes ou des bourgs, & par conséquent des arts qui lui fournissent quelques armes offensives & défensives, les armées deviennent plus nombreuses : on commence à y découvrir quelques notions de l'art militaire ; on y observe quelque discipline ; quelque ordre dans la disposition des troupes, & des attaques. C'est ce que l'histoire nous montre dans les peuples demi-barbares, tels que les Scythes, les Germains, les Cimbres, & ceux d'Afrique qui nous sont connus.

Lorsque les arts & les sciences s'élèvent au sein des villes agrandies, & multipliées, l'art militaire s'étend & se perfectionne ; la composition des troupes devient régulière, les principes de l'attaque & de la défense se découvrent & sont mis en usage : on les trouve chez toutes les nations civilisées, en Afrique, chez les Égyptiens ; en Asie, chez les Chinois, les Mèdes, les Perses, les Tartares. Nous voyons ensuite l'art militaire passer de l'Asie en Europe, par la Grèce ; suivre dans ce pays les progrès naturels, se transporter en Italie, se perfectionner dans Rome avec les arts & les sciences, décroître ensuite avec eux sous l'empire des peuples barbares du nord, & repaître dans les siècles qui suivirent la renaissance des arts.

Cette marche est évidente dans toute l'histoire ; mais les causes des progrès très-différents, que les différentes nations ont faits dans l'art militaire, sont plus difficiles à découvrir. Pourquoi cet art n'a-t-il eu de grands progrès qu'en Europe ? Pourquoi les grandes nations d'Asie n'y font-elles pas plus savantes qu'aux temps de Sésostris & de Sémermis ?

Cette différence ne viendrait-elle pas de celle des gouvernements ? Le despotisme est établi de temps immémorial dans l'Asie. Son esprit est de soumettre les intérêts de tous à celui d'un seul, & d'employer, pour faire cet unique intérêt, toutes les forces particulières. Il est dans la nature que ces forces particulières se refusent, le plus qu'elles peuvent, à l'emploi que la force dominante en veut faire. Dès-lors il n'y a point d'harmonie entr'elles. Le souverain veut défendre ses possessions, ou les augmenter ; les sujets, n'y prenant que peu d'intérêt, ne pensent qu'à augmenter leurs jouissances du moment, & ne se portent à la guerre qu'autant qu'elle est pour eux un sujet de rapine. Ce n'est la défense ni du territoire, ni des loix, ni de l'état, qui arme

principalement les Turcs ; c'est l'espérance du pillage : si le succès ne répond point à leur attente, s'ils ne s'ouvrent pas du premier abord le pays ennemi, ils se débandent : une partie des troupes se retire dans les provinces. Sont-elles sur les terres de leurs alliés ? elles les traitent ordinairement comme terres ennemies. Il ne peut donc se trouver en ces armées ni l'accord, ni la discipline, ni l'obéissance, qui sont la base de l'art militaire. Les hommes & les armes deviennent inutiles, lorsqu'il n'y a point de loi qui les lie, & en rassemble l'effort. Alors l'expérience n'instruit ni les soldats, ni les chefs.

Mais la théorie n'étant tissée qu'avec les observations faites d'après l'expérience, ne peut pas exister où celle-ci est nulle. L'intelligence reste au même degré : aucune partie ne se perfectionne ce qu'on a fait, on le fait sans cesse ; on retombe toujours dans les mêmes fautes ; on n'a de succès que par celles de ses ennemis, & il faut qu'elles soient énormes : on a des armes excellentes ; de l'infanterie très-brave, une cavalerie redoutable ; tout cela se trouve chez les Turcs, & n'empêche point qu'ils ne soient batus par des forces inférieures. On les a même vus enfoncer en plusieurs endroits l'armée ennemie ; & faire de concert dans les troupes, & d'intelligence dans les chefs, ne savoir que faire, & se retirer comme s'ils eussent été batus. Ce n'est donc pas les forces qui leur manquent ; ils ont les hommes, les armes, les arts ; c'est le premier des arts qui leur manque, celui du gouvernement. Ajoutons que dans les états ainsi constitués, les arts de luxe & de volupté sont plus cultivés que les arts seulement utiles, & que les sciences, sur tout celles qui sont exactes ; & ce sont ces arts & ces sciences qui sont principalement la base de l'art militaire. Il doit nécessairement rester à ses premiers degrés chez une nation qui a ce gouvernement, quoiqu'elle soit riche, forte, brave, & belliqueuse.

Passons maintenant à l'autre extrême ; & considérons le gouvernement républicain relativement à l'art militaire. Ici chaque citoyen est membre du conseil public : il a part aux délibérations, aux projets, aux résolutions, aux entreprises de l'état : il est défenseur-né de ses intérêts, comme juge & comme militaire. Il a part à ses acquêts, soit qu'ils viennent par les progrès des arts & des sciences ou par la voie des armes ; & celle-ci n'est pas la part précaire d'un brigandage passager, mais une portion légitime de la gloire & des richesses publiques. Il jouit de cette portion comme individu physique : mais en idée, cette richesse & cette gloire sont toutes à lui, & la jouissance d'imagination n'est pas la moindre de celles qui sont accordées à l'humanité. De-là cet enthousiasme tout-puissant, pour ainsi dire, cette vertu toujours ferme, ce sacrifice éternel de l'intérêt particulier à l'intérêt général, cette exaltation presque divine que les hommes placés en d'autres circonstances conçoivent à peine. Le ré-

publicain est ministre de roi, peut être autant qu'un homme peut & doit l'être. Il étudie avec ardeur l'art politique par lequel l'intérieur de l'état est mis dans l'ordre qui fait le plus grand bonheur public & particulier : il approfondit l'art militaire, par qui la constitution doit être défendue contre les invasions des barbares. Et ce ne sont ni les hazards de la succession des temps, ni de petites lumières partielles, qui brillant successivement à de longs intervalles, & luttant contre les ténèbres perfectionnent ces deux arts ; la réunion subite des lumières en forme une universelle. La vérité brille à tous les lieux ; la vertu est adorée ; la sagesse & l'équité regnent ; les meilleures loix s'établissent ; les deux bases du bonheur public ; l'art politique & l'art militaire ne connoissent point d'enfance. Et comme l'aveuglement d'un petit orgueil national ne peut entrer en des âmes saisies du sublime enthousiasme de l'amour pour la patrie, celui-ci, qui veille toujours, accroît encore ses lumières de celles des autres nations. Dès qu'il y voit des usages meilleurs que les siens, il en fait son bien, & conserve ainsi la supériorité de sa puissance. Ce concours universel forme une suite continue d'excellens soldats, d'officiers habiles, de grands généraux, & parmi les soldats même, on trouveroit des Xantippes qui enseigneroient à des Carthaginois l'art de la victoire.

C'est dans les gouvernemens républicains de l'Europe, dans Athènes, dans Sparte, & dans Rome, que l'art militaire s'est perfectionné. Quoique ces états fussent loin d'être des républiques parfaites, ils acquièrent, malgré tous leurs défauts, une supériorité qui tiendroit du prodige, si la cause en étoit ignorée. Tous les faits qui le prouvent sont trop présents à la mémoire des hommes, pour que j'aie besoin de rapeler ici Marathon, les Thermopyles, Agésilas, Alexandre, & Rome dominant en souveraine dans l'Europe, l'Afrique & l'Asie. Aucun état monarchique n'a jamais fait de si grandes choses. Les républiques ont dû à l'art & au génie la gloire de résister à des forces énormes avec un petit nombre de soldats, comme les Hollandais ont contenu l'océan, ou d'affujeter plusieurs royaumes par les progrès lents d'une guerre continue. Les états despotiques, semblables à une mer qui déborde, ont opéré de grandes invasions par le nombre & quelquefois le courage. Les monarchiques tiennent le milieu entre ces deux extrêmes. L'art militaire y fait des progrès, mais avec lenteur. Dix-sept siècles se sont écoulés, depuis la décadence chez les Romains, avant qu'il fût parvenu au degré où nous le voyons. Dans cette espèce de constitution, le soldat n'ayant ni influence dans le choix des généraux, & les entreprises militaires, ni espérance d'avancement, ni part aux succès, ni crainte des revers, n'est qu'un mercenaire qui porte les armes pour assurer sa subsistance. C'est un métier qu'il fait par nécessité, comme il exer-

ceroit un art mécanique. Il n'acquiert donc jamais dans l'art militaire que la connoissance exigée par le rang où la nécessité l'a placé, & ce n'est encore qu'au degré où une autorité supérieure, & toujours agissante, le contraint de parvenir. Dès qu'elle se relâche, il se néglige. Il n'est pas soumis par devoir, mais comme un ressort à la force qui le presse. Il y a toute apparence que parmi tous les soldats de l'Europe, on ne trouveroit pas aujourd'hui un Xantippe, & il se peut même qu'on n'en trouvât point parmi les officiers inférieurs.

Ceux-ci n'ont à espérer qu'un avancement borné, parce que les emplois supérieurs sont en général pour la naissance & la fortune. Or, il est naturel qu'un homme n'entreprene point des travaux dont il est moralement sûr de ne retirer aucun fruit. L'officier subalterne, satisfait d'exécuter avec exactitude tout ce qui lui est prescrit par les ordonnances, & de se présenter au danger avec courage quand l'occasion le demande, ne cherche rien au delà. Comme il n'étudie point les grandes parties de l'art militaire, parce qu'il ne les exercera jamais, il n'y fait aucun progrès, & ne peut en fait pas faire. Quelques-uns cependant, qu'un talent naturel entraîne, lisent nos traités de l'art militaire, y puisent quelques lumières, y apprennent à s'acquiescer avec plus d'intelligence des emplois dont ils sont chargés ; ils réfléchissent sur les parties de détail ; ils y ajoutent peu à peu quelques degrés de perfection, & ces travaux, quoique très bornés, avancent l'art insensiblement. Ce sont eux qui, en recueillant & rangeant dans un ordre méthodique les préceptes tracés par la conduite des grands maîtres, mettent des moyens d'instruction aux mains de ceux qui sont appelés à remplir les premiers emplois.

Entre ceux-ci, quelques hommes extraordinaires se sont élevés, & ont découvert les routes, les sentiers cachés, les secrets, les profondeurs, & quelques-unes des limites de l'art ; rien ne demeure caché au vaste coup d'œil du génie. Quelques-uns ont laissé leurs seules actions pour exemple : d'autres ont écrit leurs découvertes pour instruire les généraux qui, moins favorisés de la nature, & n'étant pas capables des mêmes découvertes, pouvoient cependant les connoître & en faire usage avec habileté. Mais, comme entre l'apparition de ces phénomènes il y a toujours plusieurs siècles qui ne produisent que des hommes incapables de suivre ces grandes leçons, l'art militaire ne fait que des pas lents vers la perfection. Cette médiocrité, partage du plus grand nombre, n'est pas le seul obstacle au progrès de l'art. Ceux à qui la naissance & la fortune offrent les premiers emplois, ne se livrent que foiblement aux travaux & aux études qui les en rendroient capables. Ils abandonnent aux passions la plus précieuse partie de leur jeunesse, arrivent à ces emplois sans expérience, & sans l'instru-

tion qui rend l'expérience utile. Il y a des exceptions ; il y a des hommes heureusement nés, dans qui l'amour du juste & de l'honnête est la passion la plus forte : quoiqu'un hazard favorable leur ait assuré des emplois importants ; ils ont le sentiment intime que leur premier devoir est de les mériter, & qu'il est injuste & déshonorant d'être inférieur par sa négligence à la place qu'on occupe : mais ces exceptions sont rares.

Ainsi, le soldat n'étant, pour ainsi dire, qu'une espèce d'arme entre les mains de ses officiers, les militaires subalternes ne pouvant avoir qu'un avancement peu considérable, les généraux qui peuvent donner de grands exemples, paroissant à peine de siècle en siècle, les officiers supérieurs étant plus appelés aux premiers emplois par le sort que par les talens, & les hommes en général se livrant moins au travail & à l'étude par penchant que par besoin, il est rigoureusement nécessaire que dans la constitution politique où ces circonstances se trouvent réunies, les progrès de l'art militaire soient lents & tardifs.

Observons que les principes qui viennent d'être exposés ne peuvent être vrais que généralement, & qu'ils ont la même extension que les principes politiques desquels ils dérivent. Par le concours d'un nombre infini de circonstances diverses, les républiques anciennes se sont rapprochées, plus ou moins, de la république parfaite, ou de la monarchie ; les monarchies, des anciennes républiques, ou du despotisme : celui-ci même, des monarchies. Ces rapprochemens ont eu pour cause principale les caractères particuliers des peuples, & de leurs souverains. Si pour chaque état on entroît dans l'examen détaillé de ces vérités politiques, on pourroit trouver que les progrès de l'art militaire sont proportionnels aux différences de ces variétés, & à leurs causes, rapides dans les républiques, ralentis sous un sénat tendant à la monarchie, tardifs sous des rois, en décadence sous les souverains qui affectent le despotisme, & qu'ils seroient relativement les plus grands possibles dans la république la plus libre ; sous un roi républicain, & sous un despote monarchique.

L'importance de l'art militaire mérite qu'on recherche & qu'on emploie tous les moyens qui peuvent le perfectionner. Je ne joindrai point ma voix à celle de quelques militaires, qui l'ont nommé le premier des arts ; l'art par excellence, l'art des princes & des rois. Non, il n'est point le premier des arts que les rois doivent exercer. Né de l'injustice & du ressentiment, il conserve toujours la tache de son origine, & accompagne de grands maux le peu de bien qu'il procure. Mais ces arts conservateurs de la nature humaine, l'art de la législation qui fait régner l'ordre dans nos sociétés, celui de l'agriculture, qui, en satisfaisant tous les besoins de l'homme, embellit sa demeure, celui de l'économie, qui institue & dirige tout ce qui peut contribuer au

bonheur public, voilà les premiers arts des princes. Qu'ils les protègent & les exercent dans la sincérité de leurs cœurs ; rois & peuples seront heureux, & l'art militaire inutile !

Mais, si c'est un malheur de la nature humaine d'être violent & injuste ; si les rois donnés par le sort aux nations ne sont pas tous capables de se dégager de ces vices, s'il faut que dans tous les temps la soif ardente de la gloire & de l'or en égare quelques-uns, & que les peuples en souffrent ; l'art qui défend quelquefois nos propriétés & nos jouissances contre l'oppression mérite un rang dans notre estime, après ceux qui les reproduisent, les multiplient, les ordonnent, & les assurent dans tous les instans.

Quant aux difficultés & à l'étendue, l'art militaire est sans doute le premier de tous les arts. Il combine sans cesse un très grand nombre d'objets, & la plus légère faute dans cette combinaison peut avoir des effets funestes. Tous les autres arts disposent leurs matériaux à loisir & en sûreté, dans la paix, & dans le silence : mais souvent dans celui-ci, les voir d'un coup d'œil, les ordonner, & prévoir tous leurs effets, doit être l'œuvre d'un instant, & on écarte du génie. L'exercice des autres arts ne demande que du savoir & de l'habileté : celui de l'art militaire veut quelque chose de plus. Un général qui n'est qu'habile fera certaines dispositions avec prudence & industrie. Il combinera sagement toutes les parties du grand corps qu'il fait mouvoir ; il prévoira ingénieusement tous les efforts qui lui seront opposés ; mais, au moment de l'exécution, où la froide & lente combinaison n'est plus suffisante, il se trouvera souvent accablé par des circonstances imprévues ; c'est alors que le savoir & l'habileté seule sont des moyens faibles ; un seul moment perdroit tout ; il faut l'invention, les ressources, la rapidité, la supériorité du génie. Le général qui possède ces qualités sublimes peut seul atteindre à la perfection dans l'application de l'art militaire.

ARZEGATE, bâton long de dix à douze pieds, dont les deux bouts étoient garnis d'un fer pointu. C'étoit l'arme des Estradiots. Ils s'en servoient très adroitement, & frapotent, tantôt avec une pointe, tantôt avec l'autre. Suivant M. de Langey, ils étoient en état de faire, avec cette arme, la fonction de piquiers contre la cavalerie. On concevoit qu'en enfonçant une pointe en terre, & en présentant l'autre au cheval, il étoit possible de l'arrêter. Cette arme pouvoit aussi avoir son utilité dans les attaques & défenses de poste & de brèche. La pointe de fer, étant simple & aiguë, valoit bien le fer de la lance & de la pique. (Voyez Fig. 132.)

ASSASSIN. (Droit de la guerre.)

„ On demande, dit Grotius, si le droit des gens permet de faire assassiner un ennemi. Ici il faut certainement distinguer deux sortes d'assassin ; les uns qui trahissent par là leurs engagements,

expres ou tacites, comme font les Sujets par rapport à leur souverain, des vassaux par rapport à leur seigneur, des soldats par rapport à celui pour qui ils portent les armes, ceux qui ont été reçus ou comme supplians, ou comme réfugiés, ou comme étrangers, ou comme transfuges par rapport à celui qui les a reçus; les autres qui ne sont dans aucun engagement avec celui qu'ils assassinent, comme, par exemple, Pépin, pers de Charlemagne; lequel, à ce qu'on dit, ayant passé le Rhin avec un seul garde, alla tuer son ennemi dans sa chambre.

Les derniers ne pechent point contre le droit des gens. Ce droit, aussi bien que celui de la nature, permet de tuer un ennemi partout où on peut le trouver, & il n'importe que ceux qui tuent, ou ceux qui sont tués, soient en grand ou en petit nombre. Six cents Lacédémoniens, étant entrés avec Léonidas dans le camp de l'ennemi, allerent droit à la tente du roi de Perse: ils auroient pu sans doute le faire, s'ils eussent été en plus petit nombre. Le Consul Marcellus fut tué par quelque peu de gens qui le surprirent, & Pétillius Cerialis faillit à être assassiné dans son lit, par un aussi petit nombre d'ennemis. L'entreprise fameuse de Mutius Scævola est louée non seulement par les historiens qui la racontent; mais encore par Cicéron & par Valère Maxime. Porfenna même, celui à qui il avoit voulu ôter la vie, ne trouva rien que de beau dans ce dessein. Polybe appelle un acte de bravoure l'entreprise de Théodore, atholien, qui avoit essayé de tuer le roi Ptolémée dans sa chambre. Saint Ambroise loue fort Étéasar, frère de Judas Machabée, de ce qu'il tira contre un elephant de plus haute taille que les autres, croyant que c'étoit celui qui portoit le roi Antiochus.

Ceux qui ont poussé quelqu'un à faire une pareille action, sont réputés innocens par le droit des gens, aussi bien que celui qui l'a faite lui-même. Ce sont les tenants de l'ancienne Rome, ces personnages si graves, si religieux observateurs des loix de la guerre, qui encouragèrent Mutius Scævola à exécuter l'entreprise hardie de tuer le roi Porfenna.

En vain objecteroit on que quand on attrape de ces sortes d'assassins, on les punit ordinairement de supplices très-rigoureux: cette difficulté ne doit pas faire de la peine; car la rigueur dont on use alors ne vient point de ce qu'on croit que ceux contre qui on l'exerce aient violé le droit des gens; mais c'est que, par le même droit des gens, tout est permis contre un ennemi; de sorte que chacun fait plus de mal à son ennemi, selon qu'il le juge à propos pour son intérêt. Il est sans doute permis d'envoyer des espions: Moïse en envoya, & Josué lui-même le fut. Cependant, lorsqu'un espion est découvert, on le traite ordinairement avec beaucoup de rigueur; & cela justement, si on fait la guer-

re pour un sujet manifestement légitime, toujours impunément, & par droit de guerre.

Cette décision m'a fait frémir. Elle m'étonneroit dans une assemblée de sauvages: oui, qu'elle soit proposée du nord au midi de l'Amérique, & je ne doute pas qu'on ne l'y rejete. Dans toutes les nations civilisées, elle le seroit avec horreur, & cet assentiment général est la loi suprême. Il n'y a qu'un homme placé hors de toute société, vivant seul dans les forêts comme un tigre, qui eut le droit de tuer un autre homme dont il auroit reçu quelque mal: pour un pareil animal, s'il en avoit, il n'existeroit d'autre droit que celui de la force. Mais, dans toute société, tout assassinat est un crime, tout homme qui assassine celui qu'il croit être son ennemi particulier, est un lâche: tout homme qui assassine celui dont il n'a reçu personnellement aucun mal, est un homme atroce.

La société est un état de paix universelle & d'équité publique; & l'objet d'une guerre juste est de ramener à cette paix, & à cette équité, les souverains & les peuples qui ont le malheur de s'en éloigner. La guerre juste & légitime se fait non de particulier à particulier, ou de souverain à souverain, mais de nation à nation; elle se fait en commun, & ceux qui la font ne sont pas hors de la société générale, & rentrent dans l'état de brutes, où tout leur seroit permis. Si cela étoit, il n'existeroit plus pour eux ni droit des gens, ni droit de la guerre.

Puisque ceux qui se font la guerre, sont encore dans la société, ils sont soumis à son droit, & toute agression particulière y est un crime. Si un soldat passe du camp de la nation dans celui de la nation ennemie, à dessein de tuer traîtreusement un homme dont il veut se venger, parce qu'il en a reçu quelque dommage; c'est un infâme & lâche assassin; l'état actuel de guerre entre les deux nations, n'ayant rien de commun avec la vengeance particulière, ne change rien à son crime. Il enfreint les droits de la société; il méprise les loix civiles, qui doivent seules être les vengeurs. Il les méprise & les brave encore, s'il va, comme duelliste, provoquer son ennemi particulier, mais du moins il n'est alors ni lâche ni assassin.

La guerre se faisant en commun, & de nation à nation, toutes les agressions légitimes y doivent être faites en général, & sans distinction de personnes: toute agression particulière, dirigée secrètement contre un individu, quel qu'il soit, est trahison, perfidie, lâche assassinat; & le souverain ou le chef n'est, dans une guerre actuelle, qu'un individu comme tous ceux qui sont en commun cette guerre. L'attentat de Scævola fut un véritable crime, un assassinat lâche en lui-même, puisqu'il ataquoit avec trahison un individu désarmé. Il est, sans doute, permis de tuer à la guerre un ennemi par-tout où l'on peut le trouver: mais c'est en général, & non tel ou tel que l'on

est désigné comme la victime. Les six cents Lacédémoniens, que l'on cite ici, n'avoient pas des poignards cachés dans leur sein. Ils entrèrent, les armes à la main, dans un camp de cinq cents mille hommes; ils marchèrent à la tente du roi, non pour l'attaquer lui seul personnellement; (ce n'étoit pas là l'esprit vertueux de Lacédémone); mais tous les Perses ensemble, & lui le premier. S'ils fussent entrés, dans le camp ennemi, furtivement, déguisés, cachant leurs armes, à dessein de tuer le roi seul, ce n'auroient point été six cents guerriers, six cents Spartiates, mais autant de meurtriers. Les exemples de Marcellus & de Cerialis ne sont pas mieux choisis: l'un, marchant à la tête de quelques troupes, fut enfermé par les Numides dans une vallée, & tué dans le combat: l'autre, surpris dans son camp, par les Germains, auroit pu être enveloppé dans le carnage qu'ils firent des Romains, s'ils l'eussent trouvé dans la tente: mais ni les uns ni les autres n'avoient un dessein prémédité de tuer le consul.

De même Éléazar, s'attachant à l'éléphant qu'il croyoit être celui d'Antiochus, ne viola le droit des gens en aucune manière. C'étoit dans une bataille, & il l'attaquoit à force ouverte, au milieu de ses troupes. Dans le combat, tout homme est ennemi, tout est légitime; hors du combat, tout rentre dans l'ordre social, & l'homicide est un crime.

Quoique je blâme l'attentat de Scævola, je distingue l'action du sentiment qui la produisit: elle fut lâche, & l'homme courageux, jusqu'à braver une mort certaine. C'est aussi tout ce que Cicéron loue en lui; c'est le courage & non pas l'assassinat. „Moi, dit-il, comme consultant, après tant d'actions glorieuses, je craindrois la mort! moi sur tout qui suis de la même ville d'où Q. Mucius alla dans le camp de Porcenna & certain de périr, tenta de le tuer„. Valère Maxime l'approuve par la même cause, & si l'on veut, je louerai avec lui l'intention de l'assassin; il croyoit servir sa patrie; mais le courage & l'intention ne voient point à mes yeux ce que l'action renferme d'odieux & de lâche. Scævola fut un républicain fanatique: il espéroit que la mort du roi feroit lever le siège de Rome & termineroit la guerre: il s'abusoit, ainsi que le feroient ses imitateurs. L'effet naturel qui doit suivre une pareille atrocité est de faire presser la ville avec plus d'ardeur, & d'exciter dans l'ennemi des sentimens éternels de haine & de vengeance. Le seul qui montra dans cette circonstance une véritable grandeur, ce fut le roi qui, plus sensible au courage du meurtrier qu'à son injure, lui donna la vie. Quant au sénat, il permit à Scævola d'aller seul dans le camp pour un grand dessein; mais l'histoire ne nous dit pas que ce dessein lui fut connu, & qu'il y donna la sanction. S'il l'accorda en secret, & si par des vues politiques il refusa de le donner publiquement,

il fut coupable. Polybe n'a point loué l'action de Théodore, mais son audace.

Quant au supplice auquel on condamne ordinairement les meurtriers de ce genre, ils ne prouvent pas, sans doute, l'énormité du crime; mais ce dont ils sont une preuve évidente, c'est qu'on le regarde unanimement comme une action non militaire, qui ne fait point partie de la guerre, qui n'est point admise, & qui mérite d'être punie, parce qu'elle est particulière & non publique. C'est par la même raison qu'on punit ceux qui font la guerre sans avertissement, qu'on fixe par un cartel le nombre des hommes qu'il sera permis d'envoyer en parti & que l'on condamne à mort les espions parce qu'ils ne sont pas du nombre de ceux qui font légitimement la guerre, & qu'ils s'immiscent dans une querelle à laquelle ils ne doivent pas prendre part: les partis de troupes légères ne sont pas traités de même, quoique ce soient de véritables espions.

Plusieurs autres jurisconsultes & entre autres Poffendorff, ont décidé comme Grotius qu'il étoit permis de faire assassiner un ennemi.

D'un apui de Themis, est-ce là le langage?
Moi, nourri dans la guerre, aux horreurs du carnage,
Ministre rigoureux d'un monarque irrité,
C'est moi qui prête ici ma voix à l'équité!
Et vous qui nous deviez des entrailles de père,
Vous, ministres de paix, dans les temps de colère,
Vous pouvez applaudir de lâches attentats,
Et faire de la guerre un cours d'assassins!

ASSAUT. Attaque d'une place de fortification, faisant partie d'une place. On dit l'*assaut* d'un réduit, d'un ouvrage à cornes, à couronne, d'une contre-garde, d'une demi lune, du corps de la place, & non pas l'*assaut* d'un camp, d'une place, d'un poste, &c. (Voyez PLACE, attaque des places.)

ASSEMBLÉE. On nomme ainsi la réunion de plusieurs troupes qui étoient séparées.

Tout chef dont la troupe est dispersée doit lui prescrire un lieu d'*assemblée* ou de *rendez-vous* depuis le chef d'une escouade jusqu'au général d'armée. Ce lieu varie suivant la cause & l'objet de l'*assemblée*. Pendant les marches qui se font dans l'intérieur du royaume, & dans lesquelles une troupe loge toutes les nuits dans quelque ville ou village; le caporal assigne pour le matin & l'heure du départ un lieu de rendez-vous à son escouade, le sergent à sa compagnie, le chef de corps au régiment. Dans les places chaque troupe, & chaque division & subdivision de troupe, doit avoir son rendez-vous particulier en cas d'alarme: celui du rendez-vous général est ordinairement la place principale; & l'objet, n'être

être alors une trêve ou une incursion : la distance des signaux distingue ces deux cas.

Dans le camp on indique le lieu d'assemblée, soit particulier, soit général, aux gardes, aux détachemens, aux travailleurs, fourageurs, en un mot, à tous soldats chargés de quelque opération ou travail pour le service du camp, comme récolte de légumes, distributions de vivres, transport de munitions, de bois, & autres objets semblables. Les tambours ont une batterie particulière qui sert de signal pour l'assemblée générale, soit d'une troupe, soit d'une armée, soit des détachemens qui doivent être fournis par tout les corps dont l'armée est composée, & assemblés à une heure prescrite, tels que sont journellement les gardes d'une place, les grandes gardes & gardes ordinaires d'un camp. Dans ces cas déterminés & connus, la batterie, qu'on nomme aussi assemblée, commence par la droite ou par la gauche du camp, suivant qu'il a été ordonné. Il y a une batterie particulière pour l'assemblée des travailleurs.

Les points principaux qui sont demandés dans l'assemblée des troupes pour les marches de paix & pour le service des places sont l'ordre & la promptitude : l'assemblée d'une armée à l'ouverture d'une guerre, & de chaque campagne, en demande plusieurs autres, qui sont relatives à la nature de la guerre que l'on projette, & à celle des lieux où on la porte.

Si la guerre est offensive, il faut avoir précédemment disposé les quartiers, & donné des ordres pour la marche des troupes des leurs quartiers au rendez-vous de l'armée, en sorte qu'elles y arrivent toutes le même jour, s'il se peut. Ces mesures peuvent être justes, si on les règle sur le nombre des jours de marche que doivent faire les troupes, en se rendant de leurs quartiers au lieu du rendez-vous général de l'armée. Ce grand mouvement, fait tout d'un coup, prévient l'ennemi, & lui donne de la terreur, sentimens qu'il est important de lui imprimer profondément, à l'ouverture d'une guerre. En ce cas, il faut que toutes les choses nécessaires à l'exécution de l'entreprise méditée se trouvent en même temps à la suite de l'armée, ou du moins à une distance qui ne retarde pas les opérations.

Si l'armée s'assemble pour soutenir une guerre défensive, on doit la commencer par l'assemblée de l'infanterie en plusieurs gros corps, soit sous les places ou dans les places que l'on craint que l'ennemi n'attaque, tant pour lui rendre sa première entreprise plus difficile, que pour faire travailler cette infanterie à la réparation des ouvrages de la place, ou à la construction de nouveaux ouvrages.

On campe cette infanterie sous une place dans un camp retranché & protégé de la place, s'il y a commodité & avantage à le faire ; ou on la loge dans la place même, s'il y a des couverts suffisans, & que l'on ne juge pas pouvoir pren-

Art Militaire. T. I.

dre avec sûreté ce camp retranché sous la place.

Il ne faut, en ce cas, mettre de la cavalerie dans ces places que ce qu'il en faut, tant pour avoir des partis dehors, être informé par eux des mouvemens de l'ennemi, & les faire savoir au général, que pour la défense de la place en cas de siège.

Tout le reste de la cavalerie doit tenir la campagne, & non s'enfermer ; de crainte qu'elle ne soit investie par l'armée ennemie : cependant elle doit le faire avec la sagesse requise pour la sûreté & pour la liberté de ses mouvemens, qui peuvent avoir plusieurs vues ; soit celle d'approcher un secours ou un convoi, soit d'incommoder l'ennemi dans ses transports de munitions & dans ses fourrages.

Lorsque, dans la suite d'une guerre, on veut assembler l'armée pour ouvrir la campagne, il faut faire avancer l'infanterie la première, dans les villes les plus proches du lieu où l'on a résolu d'assembler l'armée, afin qu'elle n'ait pas beaucoup à marcher pour s'y rendre. La cavalerie peut être laissée en arrière-garde, aux lieux commodes pour sa subsistance, soit en sec, soit en vert.

Si le général a pour objet de faire un siège à l'ouverture de la campagne, pour lequel on se sera précédemment préparé ; on la place qu'il veut attaquer est voisine de plusieurs villes de son prince, & l'objet unique ; où il veut donner jalouse à plusieurs places qui sont également à portée d'être attaquées, afin de tomber sur la moins pourvue.

Si son objet d'attaque est de la première espèce, il doit assembler son armée en plusieurs corps, également d'infanterie & de cavalerie, afin qu'ils se mettent tous en mouvement vers le même temps, relativement au chemin qu'ils ont à faire, pour arriver tous ensemble sur le terrain de l'investiture, où chaque officier général menant ces corps aura connoissance de celui qu'il doit occuper.

Si la place que le général veut attaquer ne peut être investie par une seule marche de ces corps séparés, ou qu'il ait à donner jalouse à plusieurs places, pour tomber sur la moins pourvue, il faut que l'assemblée de son armée soit générale ; qu'aussitôt qu'elle est assemblée, il se porte vers la place qu'il ne veut point attaquer, qu'il fasse faire en arrière des mouvemens de pionniers & de grosse artillerie, comme s'ils regardoient cette place, afin d'y attirer toute l'attention de l'ennemi.

Si effectivement il prend tous ces faux mouvemens pour vrais, & diminue son attention sur la place qu'on a résolu d'attaquer, elle sera promptement investie par toute la cavalerie, à la suite de laquelle on fera marcher l'infanterie avec toute la diligence possible.

Si le général assemble son armée à dessein

A a

d'occuper un poste avantageux pour les subsistances ; comme on doit supposer qu'il ne regarde pas les vivres , mais les fourrages qu'on veut prendre & ôter à l'ennemi , c'est à la prudence à se donner ce poste commode , par la connoissance qu'il a du pays & de l'état de l'ennemi .

La maxime générale en ce cas est seulement que ce lieu soit sain par lui-même , bon pour son affiète & commode , tant pour prendre sans risque les fourrages en avant qu'il veut ôter à l'ennemi , que pour se conserver ceux du derrière de l'armée ; & enfin que ce poste ne soit pas d'une trop grande garde .

Si l'armée s'assemble par corps séparés , ces corps doivent être placés par première & seconde ligne , de manière qu'ils se puissent réunir sans confusion sur le terrain qu'on a résolu de faire occuper par l'armée .

Si les quartiers sont couverts par une rivière , ou quelques bons ruisseaux & pays coupés , on mettra de l'infanterie dans chaque quartier de cavalerie pour le garder . Mais , quand ces quartiers sont à découvert , il y faut prendre les mêmes précautions que celles dont on parlera , lorsqu'on traitera des quartiers de fourrages .

M. le marquis de Fenquieres , des mémoires duquel sont tirés les préceptes précédents y ajoute ces observations .

Je n'ai vu faire que trois fautes considérables dans la manière d'assembler une armée qui doit agir offensivement . La première a été faite en 1667 , lorsque le roi assemble son armée auprès d'Amiens : elle y étoit trop éloignée du premier objet d'action qu'on s'étoit proposé , qui étoit celui de Charleroi . Il ne faut point , sans une nécessité absolue , faire faire une trop longue marche à une armée , pour la première après son assemblée . La raison en est qu'on fatigue trop les hommes & les chevaux qui sortent du repos ; & , par conséquent , que pour le reste de la campagne l'armée se trouve moins bien servie par ses équipages particuliers , & même par ceux des vivres & de l'artillerie .

Si l'armée du roi avoit été assemblée vers le Cateau-Cambresis , elle n'auroient pas moins donné de différentes attentions aux Espagnols , & elle n'auroit pas été aussi fatiguée qu'elle l'étoit , lorsqu'elle arriva à Charleroi ; où elle fut obligée de faire un trop long séjour , pour une armée dont l'objet étoit d'agir offensivement , & dont suivant les véritables maximes de la guerre offensive , le premier mouvement doit porter , sans perte de temps , à l'exécution de l'entreprise méditée .

La seconde que j'ai vu faire , même beaucoup plus considérable que celle dont je viens de parler , fut celle de M. de Catinat en 1690 , à l'ouverture de la guerre en Piémont . L'armée du roi débouchoit également par la vallée de Suze & par Pignerol , & les troupes de M. de Savoie

étoient encore répandues sur les frontières de son état . Il auroit donc été judicieux , pour commencer la guerre par une offensive avantageuse , d'assembler l'armée du roi dans un bon pays d'où elle pût empêcher les troupes de Savoie de s'assembler pour protéger Turin , & où elle auroit eu une longue & commode subsistance . Tous ces avantages se trouvoient à la plaine de Millesieurs près de Turin , également à portée des deux débouchés de la vallée de Suze & de Pignerol .

Ce lieu d'assemblée acquéroit à l'armée du roi la supériorité pour toute la campagne , & la portoit tout-à-coup sur le grand objet d'entreprise , qui étoit Turin . Mais , au lieu d'assembler l'armée en cet endroit , ce qui étoit le plus sùr ; M. de Catinat sortit de la vallée de Suze où il étoit avec une partie de ses forces ; il ne fit que la montrer à Turin , & vint chercher l'autre partie qui étoit auprès de Pignerol , & se campa à Marcel où il resta plusieurs jours .

Par cette faute dans la manière d'assembler son armée à l'ouverture d'une guerre , que M. de Savoie n'auroit par été en état de soutenir , si elle eût été bien commencée , M. de Catinat donna à ce prince tout le temps dont il avoit besoin pour assembler ses troupes auprès de Turin , & pour se faire joindre par les Espagnols qui vinrent du Milanois à son secours avec tout ce qu'ils purent tirer de troupes de cet état .

Ainsi la guerre de Piémont , qui , à la déclaration , pouvoit & devoit même être offensive de notre part , par cette seule faute dans la manière d'assembler l'armée , se tourna d'abord en une guerre entre puissances égales .

La troisième faute a encore été faite par M. de Catinat en 1701 , lorsqu'il assemble l'armée du roi en deçà de l'Adige . Je sai qu'on a dit qu'elle avoit son excuse sur les ordres de la cour , de ne point entrer dans les états de la république de Vénise , au delà de l'Adige . Mais au moins cette faute capitale ne peut avoir d'excuse du côté de la cour , qui devoit connoître la constitution de ce pays , & savoir qu'en portant d'abord l'armée du roi jusqu'aux débouchés des défilés du Tirol & du Trentin , il devenoit impossible au prince Eugene de sortir en corps d'armée de ces défilés , pour combattre M. de Catinat placé avantageusement aux débouchés , & de faire subitir sa cavalerie dans une plaine dont il n'auroit pas été le maître . (*Mém. de Feug. C. LIV.*) .

ATAQUE. Le principe général de l'attaque est de la faire en même temps par le front & par les deux flancs . Il semble que ce principe soit inspiré par la nature : on le trouve en usage parmi les nations les plus barbares . Dès que les hommes se sont rassemblés en troupes , pour se combattre , ils ont tenté de tourner & de charger le flanc de la troupe ennemie , & c'est ce que font encore toutes les nations , tant les plus savantes que les plus igno-

santes dans l'art de la guerre. Cependant il y a peu d'hommes de guerre qui aient conçu toute la généralité de ce principe, & qui en aient fait de grandes applications. Il n'y a guère qu'Alexandre & Gustave-Adolphe qui en aient donné des exemples.

On doit attaquer de cette manière une troupe de cinquante hommes & une armée de cent mille, une petite province & un grand empire, une redoute & la plus grande place. C'est en appliquant à l'attaque des places, ce principe général que Vauban l'a portée soudain à sa perfection.

On peut nommer *complète* l'attaque faite en pressant le front & les deux flancs en même temps ; *incomplète* celle qui presse le front seul, ou une partie du front & un des deux flancs. L'attaque par le centre ou tout autre point du front rentre dans celle-ci ; parce qu'on ne tente de percer la ligne que pour charger ensuite par leurs flancs les deux parties désunies.

L'attaque *incomplète* peut être mise en usage contre de petits objets, comme un poste, une troupe, une armée. Qu'on pénètre dans une redoute par un seul de ses angles, qu'on gagne le flanc d'une troupe, tandis qu'on en occupe le front ; le succès peut être très-grand, mais non pas aussi complet que lorsqu'on suit le principe en son entier. Quant à l'attaque des grands objets, comme une place considérable, une province, un royaume, comme ce n'est pas l'affaire d'un jour, & que le temps joint à l'habileté de l'ennemi peut y apporter de grands changemens & de puissans obstacles, il y faut remplir le principe dans toute son étendue. Un général qui a l'ignorance & la témérité d'attaquer par le centre un pays vaste, c'est à dire, d'y faire ce que nous appelons une pointe, s'expose à une défaite presque assurée, à moins qu'il n'ait le rare bonheur de trouver un adversaire plus ignorant que lui. Tout ceci sera éclairci & détaillé à l'article *plan de campagne*.

Toute attaque doit être faite comme d'un seul & même effort. Il y faut imiter les hommes qui, voulant ébranler une grande masse, font chacun leur effort au même signal. On mettra donc dans l'attaque le plus grand ordre, & le plus parfait ensemble. C'est ce qui manque surtout aux nations peu versées & peu exercées dans l'art de la guerre, & c'est ce défaut qui les rend si peu à craindre : elles mettent en campagne des armées innombrables, mais elles ne les emploient que par petites parties : ce sont des essaims de troupes chétives, & quelquefois d'hommes seuls qui chargent l'un après l'autre & sans nul effet.

Par la même raison l'attaque successive est toujours foible, & rarement suivie d'un heureux succès. Nous en trouvons dans Tacite un exemple remarquable : les Frisons tyrannisés par l'avare Olenius, contraints de livrer d'abord leurs trou-

peaux, ensuite leurs terres, enfin leurs enfans & leurs femmes comme esclaves, firent éclater leurs plaintes, leur ressentiment, & n'en retirant aucun fruit, cherchèrent dans la guerre un remède à leur servitude. Les soldats chargés de lever l'imposition furent enlevés & mis en croix. Olenius se déroba par la fuite à la vengeance : il se retira dans le château de Fleve, où une garnison considérable de romains & d'alliés avoit été placée pour garder la côte.

Lucius Apronius, propréteur de la Germanie inférieure, tira aussi tôt de la province supérieure les vétérans des légions, avec l'élite de l'infanterie & de la cavalerie auxiliaire, fit descendre sur le Rhin ces deux corps de troupes, & les porta dans le pays des Frisons, qui avoient déjà levé le siège du château pour courir à la défense de leurs possessions. Apronius fait affermir par des jetées de terre les marécages voisins, construire des ponts pour le passage des troupes pesamment armées : & comme on avoit trouvé des gués ; il ordonne à la cavalerie caninéfate, & aux germains qui servoient à pied dans l'armée romaine, d'aller prendre à dos les ennemis. Ceux-ci déjà formés en bataille repoussent les troupes des alliés, & la cavalerie légionnaire envoyée pour les soutenir. Alors trois cohortes légères furent détachées pour former une attaque ; ensuite deux autres, & quelque temps après la cavalerie. Ces troupes auroient suffi, si elles eussent chargé en même temps : mais, comme elles arrivoient l'une après l'autre, elles ne rassuroient point celles qui avoient plié, & l'épouvante des foyards les entraînait elles-mêmes. Alors le propréteur remit le reste des troupes auxiliaires à Cérhégus Labéon, légat de la cinquantième légion, & voyant que l'issue du combat devenoit douteuse, ne sachant quel parti prendre, il envoya des coureurs aux légions, & implora leur secours. La cinquième s'avança la première, repoussa l'ennemi, & favorisa la retraite des cohortes & de la cavalerie. Le général romain, se trouvant heureux d'être dégagé, se retira sans penser à la vengeance, & abandonna les morts. (*Annal. L. IV, ad finem.*)

Il faut que l'attaque soit faite avec vivacité, mais sans précipitation & sans désordre : les plus savans des Grecs dans l'art militaire, les Spartiates marchaient à l'ennemi au son de la flûte, afin que les sons de cet instrument, modérant l'ardeur des troupes, y maintinssent l'ordre nécessaire. Nos ancêtres, les Gaulois, avoient le vice opposé : leur première attaque annonçoit tout l'emportement d'un esprit ardent & d'une colère aveugle. Soutenoit-on ce premier effort ? Ils étoient épuisés par la sueur & la fatigue : les armes leuromboient des mains ; leurs membres & leur courage s'amolissoient en même temps que leur fureur s'apaisoit. Le soleil, la soif, la poussière suffisoient pour les abatre, sans qu'on y employât les armes. Ils avoient, au premier choc une im-

pétuosité plus que virile, ensuite une mollesse inférieure à celle des femmes.

Ce vice n'a pas été particulier aux Gaulois : il est commun du plus au moins à toutes les nations barbares. Les Belges, les Germains, les Teutons, les Cimbres, ont eu le même emportement. Plus l'homme sera voisin de l'état animal ou brute, plus son courage tiendra de cette fureur aveugle ; & , au contraire, plus un peuple sera éclairé, exercé, savant dans l'art de la guerre, plus ce même courage sera contenu par la prudence, conduit & appliqué par le jugement. Quant à l'effet de cette brutale impétuosité, je veux dire, la langueur, l'affaiblissement total qui livre sans défense aux coups de l'ennemi, c'est un effet naturel, suivant la cause dans tous les temps, dans tous les mouvemens & toutes les positions de l'homme. L'effort extrême ne peut être long. Employez toutes vos forces pour produire un effet quelconque : elles vous manqueront bientôt, & vous serez forcés de prendre quelque repos avant de recommencer. Si, au contraire, vous n'en donnez précisément que ce qu'il faut, l'application en sera continue, & l'effet plutôt obtenu. C'est ce qu'avoient bien reconnu les braves mais sages & sages Spartiates. Les peuples Germaniques se sont corrigés de cette fureur sauvage. J'ignore si les François en ont encore quelques restes : mais, supposé que cela fût, je laisse à juger si, comme l'ont avancé quelques militaires, peut-être trop ardens eux-mêmes, il seroit à propos d'entretenir dans nos troupes cette aveugle impétuosité, & lequel seroit plus avantageux de les assimiler aux Teutons ou aux Spartiates.

S'il est nécessaire de régler l'ardeur du soldat en le menant à l'attaque, il ne faut pas apporter moins d'attention à ne la point ralentir : son effort doit être modéré & continu. La suspension du mouvement donne au soldat le temps de s'occuper du danger, & la crainte l'augmente toujours. Il ne faut pas courir à perdre haleine, mais marcher vivement, tant qu'il reste quelques pas à faire. Démosthène, général des Athéniens, devant Syracuse, ataquait de nuit un poste important que tenoient les assiégés. Il força un premier retranchement, & apercevant six cents hommes qui venoient au secours des leurs, il les chargea vigoureusement, les mit en fuite, & sans s'arrêter, marcha en ordre au second retranchement, afin, dit Thucydide, que l'ardeur qui portoit les troupes au but de leur entreprise ne fût pas ralentie.

Il y a une autre cause de désordre qui n'est pas moins dangereuse, & qui peut conduire à une défaite, c'est le mépris de son ennemi, effet ordinaire d'une sotte présomption. Dans une bataille livrée aux Péloponésiens & aux Milésiens par les Athéniens & les Argiens, ceux-ci opposés aux Milésiens, & les méprisant comme des Ioniens qui ne tiendroient pas un instant devant

eux, marcherent au combat sans ordre, & furent batus. Les Athéniens qui étoient à l'autre aile, & n'avoient pour leurs adversaires ni mépris ni crainte, formèrent leur attaque en ordre & furent vainqueurs. Ici, comme en toute autre chose, il faut garder un juste milieu, également éloigné de la confiance téméraire & de la pusillanimité. On ne doit dire au soldat, ni qu'il doit redouter son ennemi, ni qu'il va combattre des lâches. L'un abatroit son courage ; l'autre lui inspireroit une négligence dangereuse qui se change bientôt en épouvante & en fuite, quand il trouve de l'erreur ou du mécompte : ce qu'on peut faire de plus utile, c'est de le persuader intimement que la victoire ne sera pas moins l'effet de son obéissance & de l'observation de l'ordre, que de son courage, quelque supérieur qu'il puisse être.

On ne doit pas tenter une attaque trop difficile ; & , quand une valeur téméraire a entraîné dans cette faute, il ne faut pas s'y opiniâtrer. Le sang des hommes est précieux. La guerre fait trop de maux par elle-même : il faut se garder de les augmenter par son imprudence. Alexandre étoit brave, audacieux, entreprenant ; jamais homme n'eut pour la gloire une passion aussi insatiable. Son génie l'entraînoit vers les grandes choses, parce qu'il étoit plus grand qu'elles : Alexandre cependant ne fut jamais téméraire, & une retraite prudente n'étoit point honteuse à ses yeux. Parvenu aux détroits de la Perse, il y trouva le satrape Ariobarzane avec quatre mille sept cents hommes, & le passage fermé par un retranchement. Il en entreprit l'attaque ; mais voyant que l'escarpement de la montagne la rendoit trop difficile, & que les traits lancés d'en haut, soit par les Perses, soit par leurs machines, bleffoient un grand nombre de ses soldats, il fit donner le signal de la retraite, & chercha d'autres moyens de franchir cet obstacle. Un général tel qu'Alexandre connoît tous les chemins qui mènent à la victoire.

On trouvera aux articles, *camp, place, postes*, &c. tous les détails qui concernent ces différentes especes d'attaques.

ATAQUES. Tranchées & autres ouvrages dirigés contre une partie des fortifications d'une place assiégée. On forme une ou plusieurs attaques, suivant la grandeur de la place. Ce mot diffère de celui d'approches, en ce que celui-ci est général & comprend les ouvrages & travaux de toutes les attaques d'une place.

AVANCEMENT. L'histoire de tous les peuples & de tous les hommes prouve que l'amour de la patrie, le sentiment de la gloire, la voix de l'honneur, & celle du devoir, peuvent porter les guerriers à la pratique des vertus les plus austères ; leur faire entreprendre & exécuter les actions les plus difficiles, en un mot, les transformer en héros. Mais, comme elle démontre encore que l'espoir d'obtenir des grades élevés, peut, quand on le fait briller à propos, alumer

un feu héroïque dans les âmes les plus froides, augmenter son activité dans celles qui en receleient déjà quelques étincelles, & produire enfin des effets presque semblables à ceux de la gloire, de l'amour de la patrie, du devoir, & de l'honneur : un des problèmes les plus intéressans que le législateur militaire ait à résoudre, est celui de l'avancement.

Il seroit aisé de donner une solution heureuse de cette question chez un peuple nouveau, peu nombreux, qui ne connoîtroit d'autre mérite que celui des actions personnelles, où la faveur & l'intrigue, encore dans l'enfance, n'auroient aucune force, où les militaires dédaigneroient de suivre les voies détournées qui pourroient les mener aux grades élevés, où l'on auroit enfin décerné une récompense particulière à chaque action utile ; mais cette solution est très-difficile chez un peuple qui a vieilli au milieu de divers usages, qui accorde l'avancement tantôt à l'ancienneté des services, & tantôt à une naissance illustre ; qui la donne pour récompense des blessures, d'un hazard aveugle ; qui en a fait le prix des coups de main hardis, des actions produites par un courage bouillant, quelquefois même du savoir, & qui permet presque toujours à l'intrigue & à la faveur d'en disposer à son gré ; enfin, le problème devient insoluble d'une manière générale, chez une nation qui entretient un militaire très-nombreux, dans lequel on s'efforce d'établir plusieurs classes très-distinctes. Nous n'entreprendrons point ici de donner cette solution. La constitution de l'état militaire françois nous engage à la renvoyer aux mots (BAS OFFICIER, OFFICIER, CAPITAINE, MAJOR, &c.). Nous rechercherons dans chacun de ces articles quel genre de mérite doit conduire le plus rapidement d'un grade subalterne à celui qui le précède. Pour n'être point obligés, en traitant chacun de ces articles, de revenir sans cesse aux principes généraux, nous allons discuter ici les droits que l'ancienneté des services, une naissance illustre, des blessures, des actions éclatantes, & des connaissances étendues, ont à l'avancement.

Pour répandre sur cette question importante tout le jour dont elle est susceptible, & qu'il importe de lui donner, nous allons supposer un conseil composé d'un militaire courbé sous le poids des années, & des services ; d'un officier qui compte une longue suite d'aïeux illustres ; d'un guerrier dont le front est sillonné par des blessures honorables ; d'un brave qui s'est distingué par des actions éclatantes, & d'un militaire qui a donné à son instruction les momens qu'il auroit pu accorder à ses plaisirs.

L'expérience, dit le vieux guerrier, est la mère des succès. Il vous importe infiniment de conserver dans vos armées les officiers qui ont vieilli sous les drapeaux ; & vous n'y parviendrez qu'en accordant l'avancement à l'ancienneté. En rendant cette justice aux longs services, vous procurerez

à l'état une infinité d'autres avantages : vous préparerez à la génération future une excellente armée, formée par nos exemples ; vous épargnerez un nombre considérable de pensions ruineuses pour l'état : les militaires, entraînés par l'esprit d'obtenir des titres honorables, & d'occuper des places éminentes, prolongeront leur carrière autant qu'ils le pourront, & les hommes qui les auront remplacés serviront la société en d'autres emplois. Vous ferez revivre l'esprit de corps, & vous rendrez les mœurs meilleures, en apprenant aux jeunes gens à respecter les vieillards, & à se conduire d'après leurs leçons. Qui mérite, d'ailleurs, plus que nous, d'obtenir l'avancement ? Seroit-ce les militaires illustres par une longue suite d'aïeux ? Les charges & les places de la cour sont faites pour eux, mais celles de l'armée nous appartiennent. En accordant à la naissance les grades les plus élevés, on a voulu, sans doute, honorer les grands hommes des siècles passés, & en créer pour les siècles à venir. Mais, en agissant ainsi, on doit nécessairement en tirer la source. L'émulation s'éteint quand on récompense, non pas l'homme, mais le nom qu'il porte, & qu'il porte rarement avec dignité.

Je suis étonné que l'on ait pensé à regarder les blessures comme un titre pour arriver aux grades élevés. L'officier qui a reçu quelque atteinte grave a le droit de demander que sa patrie le dédommage du sang qu'il a versé, & qu'elle remplace, pour ainsi dire, les membres qu'il a perdus. Mais, parce qu'il a été malheureux, doit-il me devancer dans la carrière des honneurs & des récompenses ? J'ai couru autant de dangers que lui ; il m'a porté au combat ni une bravoure plus fermée, ni une intelligence plus grande, ni une volonté plus décidée que la mienne ; je l'ai remplacé pendant que ses blessures l'ont éloigné des hazards ; & il viendra m'enlever une place que mes longs services méritent. Si l'on arrive aux grades élevés par les blessures que l'on reçoit, il vaudra mieux avoir été mis hors de combat que d'y avoir mis son ennemi. Si chaque blessure est récompensée par un nouveau grade, les militaires ambitieux désireront qu'un ennemi adroit les frappe dans chaque combat ; & il faudra bientôt multiplier tous les grades.

Je ne m'arrêterai point à faire voir que l'avancement ne doit pas toujours être la récompense d'une action valeureuse. Celle-ci n'est souvent que l'effet d'une bravoure aveugle ; l'ignorance du danger peut l'avoir produite ; un tempérament fougueux peut en être la seule cause : on doit alors l'estimer, & la récompenser, mais non pas élever celui qui l'a faite.

Les militaires dont le plus grand plaisir est de pâlir sur des livres méritent des égards, mais non pas des grades. Ils sont plus sensibles aux couronnes des muses qu'à celles de Mars ; ils ne sont faits ni pour être à la tête des régimens, ni pour commander les armées. Leurs corps, amoindris par

la vie sédentaire, seroient incapables de soutenir les fatigues de la guerre; & leurs esprits, accoutumés aux spéculations les plus sublimes, dédaigneroient de descendre jusqu'aux détails. Nos pères ont remporté de grandes victoires, sans le secours de cette science si vanitée; suivons leurs traces, nous vaincrons comme eux.

Quant à ceux dont la fortune est le seul titre, & l'intrigue le seul mérite, il n'est pas nécessaire d'en parler. Qui ne sait que les grades militaires ne doivent pas être une marchandise que l'on acquière avec de l'or, ou que l'on obtienne par la faveur? Et quel est le vieux militaire qui ne sentiroit pas son zèle & son courage un peu abaissés, en se voyant précédé par un jeune homme, qui ne connoît de combats que ce qu'il en a lu dans la gazette, ou entendu dire dans les bureaux de la guerre; qui n'a servi que des grands, n'a obéi qu'à des femmes, & n'a commandé qu'à des valets?

Je conclus que l'avancement n'est dû qu'aux plus longs services; & que, si l'on peut opposer quelques concurrens aux guerriers qui ont blanchi sous les armes, ce ne peut être que des hommes privilégiés qui apportent en naissant un génie supérieur, & des qualités éminentes tant pour la paix que pour la guerre; mais la difficulté de reconnoître ces hommes extraordinaires fait que l'on doit s'en tenir à n'accorder l'avancement qu'aux longs services, parce qu'ils sont seuls un titre incontestable.

À ces mots, le militaire énorgerilli des honneurs qu'ont mérité ses aïeux se leve, &, applaudissant à ce que le vieux capitaine a dit contre les blessures, les actions de courage, le savoir, la fortune, & l'intrigue, fait l'apologie des droits d'une ancienne prignie. Qui voudra, dit-il, entrer au service du roi, si les pères ne transmettent pas à leurs enfans leur rang avec leur nom? Si mes ancêtres avoient préféré la richesse à la gloire, me contesteroit-on l'héritage qu'ils m'avoient laissé? Mais, parce qu'ils ont préféré le laurier à l'or, on me dépouillera de mes droits? Cette injustice est frappante, & même nuisible dans un état monarchique: il se peut qu'il soit utile dans une république de n'accorder qu'à l'ancienneté des services, ou au mérite personnel, les places éminentes; mais il n'en est pas de même dans la monarchie; les enfans y ont des droits acquis aux titres de leurs pères, & ce n'est pas sans raison. Ces droits sont l'effet, non d'une usurpation injuste, mais d'une concession utile. Si l'on consumoit son printemps dans les humbles fonctions de soldat, ou de bas officier, son été dans les devoirs d'officier subalterne, on n'arriveroit au grade d'officier supérieur que dans l'autone de la vie; on ne parviendroit au rang d'officier général qu'à l'entrée de son hiver; & la décrépitude, aux mains foibles & tremblantes, recevrait & porteroit seule le bâton de général. Que pourroit-on en attendre? D'ailleurs, un esprit renfermé

trop long-temps dans les détails se rétrécit au point de ne pouvoir plus embrasser les grands objets. Les enfans des grands sont élevés avec plus de soin que ceux du reste des citoyens: ils sont instruits, formés pour les grandes places; les exemples de leurs ancêtres réveillent, animent, enflamment leur courage, excitent, soutiennent leur activité: ils sont plutôt capables de bien commander. Qu'ils sont sages, ces indiens, qui se sont divisés en différentes castes, & ne permettent jamais le passage de l'une à l'autre! Si cette sage institution avoit lieu en France, combien de généraux, de grands hommes, de héros n'auroit pas produit la caste des nobles, & combien d'hommes supérieurs dans leur état les autres castes n'auroient-elles pas fourni? Voyez les Chinois; dès qu'on a voulu les conquérir, on y a réussi. Pourquoi? Parce que, chez eux, les pas que les pères ont faits sont perdus pour les enfans. Je ne prétends cependant point que l'on doive imiter à la rigueur l'exemple des indiens, & placer une barrière éternelle entre les divers grades de l'armée françoise. Je consens que le soldat puisse devenir officier subalterne, & même officier supérieur; l'officier subalterne officier supérieur, & même général; mais il faut que cela soit rare: il faut que les militaires des deux classes se contentent de parvenir à la tête de leurs égaux, & laissent aux gens de qualité les places éminentes. Le militaire qui a servi pendant longues années est le seul qui puisse faire des réclamations avec une apparence de justice; mais, si on lui accorde ce qu'il demande, on éteindroit toute émulation; les jeunes gens, assurés de ne parvenir aux grades élevés qu'après avoir croupi long-temps en quelques emplois obscurs, & d'y parvenir néanmoins, quelque conduite qu'ils eussent tenue, tourneroient leur activité vers des objets qui seroient au moins inutiles au service du roi. Je le répète: on doit accorder l'avancement & les grades à la naissance: le génie militaire, bien reconnu, & accompagné de la sagesse, de l'étude, & de toutes les vertus guerrières, est le seul qui puisse marcher son égal.

Le militaire au front sillonné par les blessures défend sa cause à son tour. On vient de prouver, dit-il, que les grades élevés n'appartiennent ni aux actions éclatantes, ni aux anciens services, ni à la naissance, quelque illustre qu'elle soit: je dois donc me borner à faire voir que les guerriers dont les cicatrices attestent la valeur & le zèle méritent un avancement rapide, & que les récompenses pécuniaires sont un prix indigne d'eux.

Si l'espoir d'amasser de l'or engageoit les militaires à se dévouer pour la patrie, on devroit placer de l'or au bout de la carrière. Mais la gloire & les honneurs sont leur objet; ce qu'il faut leur offrir, ce sont les honneurs & la gloire. Les récompenses pécuniaires sont que les vertus utiles à l'état sous un aspect lui sont onéreuses.

Tous l'autre ; elles inspirent l'amour des richesses, du faste, de l'opulence : cet amour éteint l'enthousiasme, & sans enthousiasme, est-il des guerriers ?

Mais, supposons que les récompenses pécuniaires ne produisent point un effet aussi funeste ; elles éloignent du moins les citoyens du parti des armes. Quand j'aurai perdu un bras, peuvent-ils se dire, l'état militaire ne m'offrira qu'un faible dédomagement, au lieu que le commerce me prodiguera les richesses, & ne m'exposera qu'à des périls légers, incertains, ou peu durables. Comment ne donneroient-ils pas la préférence à ce dernier ? Pour conduire les hommes aux sentiers de la gloire, offrons leur des récompenses que l'imagination puisse embellir de tous ses ornemens. Tels sont les titres & les distinctions. Joignons-y, pour le citoyen dont le sang coule pour la patrie, l'avancement, qui est un bien effectif, plus réel que les distinctions, & qui est en même temps un bien d'imagination. Il appartient au militaire couvert d'honorables cicatrices. Le seul rival qu'on pourroit lui opposer seroit l'homme de génie qui réuniroit les vertus aux talens ; mais cet homme est très-difficile à trouver & à distinguer. On peut le confondre avec ceux qui n'ont que l'apparence du mérite ; tenons nous en donc uniquement à ceux qui portent des marques non équivoques de leur valeur.

Le militaire qui s'est distingué par une action éclatante parle à son tour. Il approuve tout ce qu'a dit le guerrier couvert de blessures, & pour vaincre le seul concurrent qu'il croit avoir à combattre, il répète tout ce qu'on a dit sur le hazard & le bonheur.

Le militaire instruit par l'étude, peu empressé de parler, parce qu'il connoît la difficulté des fonctions de juge, garde un silence modeste, qu'il rompt cependant quand il est prié de le faire. Il s'éloigne également de la satire & de l'adulation ; il cherche à détruire l'opinion injuste que l'on a voulu faire concevoir de ceux qui préfèrent les plaisirs purs, solides, & utiles, qu'offrent l'étude & le travail, aux plaisirs inquiets, frivoles, & nuisibles que l'oisiveté & la volupté présentent. Il fait voir sans peine que l'étude, qui peut amolir le courage dans les autres citoyens, n'a pas ce pouvoir sur les militaires studieux ; que le guerrier qui s'y livre peut avoir autant de valeur & plus de courage que le reste des militaires (Voyez *meunus*) ; qu'il doit être plus sensible qu'eux aux charmes de la gloire, parce qu'il est sans cesse occupé d'elle ; & qu'il doit être esclave de ses devoirs, parce que les hommes illustres, les héros, les sages, dont il a formé la société la plus chère, lui donnent continuellement de cette vertu des leçons & des exemples.

Ne croyez pas, cependant, ajoute-t-il, que je prétende mériter seul, ni mériter plus que vous, d'obtenir l'avancement. On ne doit à l'amour de

l'étude, & des connoissances, que des égards, de la considération, & des encouragemens. Les longs services doivent obtenir une marque distinctive, des places honorables, dont le revenu puisse donner une vie douce & tranquille. Mais ils ne doivent former aucun titre pour obtenir l'autorité. La noblesse a des droits à nos respects, en faveur des vertus & des services de ses pères ; mais elle n'en doit conférer aucun à leurs places militaires. Les blessures méritent des distinctions qui les fassent reconnoître, & des récompenses pécuniaires qui en dédomagent. Les actions éclatantes ont des droits aux distinctions glorieuses (V. *récompenses*) : mais le vrai talent, accompagné du zèle, des vertus militaires, & des qualités sociales, mérite seul l'avancement. Sans cette heureuse réunion, l'homme de guerre n'est ni capable ni digne des grades élevés. Cet homme, une fois reconnu, ne doit trouver aucun obstacle dans sa carrière : il possède la vertu, la valeur, & l'instruction, sources propres & fécondes d'un lustre éclatant ; celui de l'origine est emprunté. Il rend d'éminens services, qu'il faut peser & non pas compter. Je ne prétends pas cependant qu'une longue suite de travaux, une ancienne origine, des blessures, ou des actions éclatantes, ne doivent point accélérer la marche du génie vers les grades élevés ; chacun de ces titres doit la rendre plus rapide ; aucun d'eux, séparé des autres, ne doit ouvrir cette carrière.

L'opinion que je propose est conforme à l'opinion générale, puisque tous les militaires s'accordent à donner le second rang au genre de mérite auquel j'ai donné le premier : il me reste donc seulement à faire voir combien il est aisé de distinguer la vertu de l'hypocrisie, la valeur de la témérité, l'instruction de la suffisance, & les talens de leur vaine apparence.

Pour reconnoître l'instruction, nous pouvons employer les examens publics, le moyen plus sûr & plus facile des conversations fixées sur des objets importants ; celui des mémoires demandés sur les différentes parties de l'art militaire ; celui des camps de paix, où l'on peut observer les officiers, & juger de leurs connoissances ; celui des actions de guerre particulières, qui dévoilent le talent ; enfin celui de la renommée générale, qu'on devroit consulter plus qu'on ne le fait. La valeur se fait proprement connoître ; le courage est plus difficile à juger. Cependant on a pour cet objet un grand nombre de secours. L'homme que l'on verra toujours calme, toujours exact, toujours juste, aura certainement le courage indispensable dans les hommes de guerre. Quant aux autres vertus militaires, & aux qualités sociales, il est facile de les reconnoître. La politesse & l'honnêteté en sont l'indice ; de bonnes mœurs en sont la marque ; les respects des inférieurs, l'amitié des égaux, & l'estime des supérieurs en sont la preuve. Des notes fai-

tes deux fois par an ; avec impartialité , & avec appareil , accompagnées d'un livre des punitions , tenu avec soin , & dans le plus grand détail , (*V. BAS OFFICIER*), peuvent donner cette connoissance . Enfin les demandes des corps , la voix du public , le résultat des revues fréquentes & longues que pourroient faire les inspecteurs , répandroient sur le mérite une lumière capable de le faire distinguer . Alors , n'étant plus arrêté par la crainte d'accorder l'avancement à des hommes qui en seroient indignes , nous pourrions , avec assurance , sur la marque distinctive de chaque grande militaire , faire écrire ces mots : *au plus digne*. (C).

AVANT CHEMIN-COUVERT. (*Fortific.*). Chemin couvert qui est en avant de celui du corps principal de fortification . (*V. FORTIFICATION*).

AVANT-FOSSÉ. (*Fortific.*). Fossé fait au pied du glacis d'une place , ou en avant d'un retranchement . (*Voyez FORTIFICATION*).

AVANT-GARDE. Détachement qui marche en avant d'une troupe en marche .

L'objet & la fonction de l'*avant-garde* sont de garantir des surprises la troupe qui est en marche . Et , comme à la guerre on doit toujours craindre la surprise ; toutes les troupes quelconques , depuis celle de douze hommes , jusqu'au corps d'armée , doit être précédée par ce détachement . L'*avant-garde* du corps d'armée , ou d'une division considérable , détachée de l'armée , doit elle-même avoir son *avant-garde* .

L'*avant-garde* du corps d'armée , ou d'un gros corps détaché , sera composée d'infanterie , cavalerie , & troupes légères , en quantité relative à la nature du terrain qu'elle doit traverser , visiter , fouiller , & dans lequel elle peut avoir à combattre . Si , l'ennemi étant à proximité , il est vraisemblable qu'elle sera attaquée , on la composera de troupes d'élite , dont le commandement sera confié à un chef habile prudent , courageux , & on y joindra de l'artillerie .

Le chef de l'*avant-garde* détachera de petits partis de cavalerie dans les plaines , d'infanterie dans les montagnes , pour visiter en avant & sur les flancs de sa marche , les hameaux , villages , bois , ravins , digues , enfoncement de plaine , lieux coupés de haies , bords de rivières & ruisseaux couverts , & autres endroits propres à cacher des troupes . Il fera mettre tout le soin possible à cette reconnaissance ; se rappelant que les lieux les moins suspects ont quelquefois été ceux où l'ennemi s'est le plus sûrement embusqué , parce qu'on s'en défioit le moins , & qu'il est arrivé que des digues & quelques haies ont couvert toute une armée .

Sa marche doit être lente & circonspecte . Il s'arrêtera de distance en distance , pour donner à ses partis le temps de faire avec soin la reconnaissance dont ils sont chargés . Il interrogera les paysans qui viennent du côté de l'enne-

mi , afin d'en tirer quelques lumières . S'il découvre des partis ennemis , il tâchera , dans la même vue , de faire des prisonniers ; & , lorsqu'il apprendra quelque circonstance importante , il en fera donner avis aussitôt à son général , par des cavaliers bien montés , ou par un signal convenu , qui peut être un certain nombre de coups de canon .

Il observera de ne pas trop s'écarter du gros de l'armée , afin d'en recevoir des secours à temps , s'il est attaqué par des forces supérieures .

Lorsque Charles VIII , séduit par les flateries de ses courtisans , marchoit à Fornoue avec peu de forces , contre celles de l'Espagne & de l'Italie , liguées contre lui ; sa négligence & celle de ses généraux étoient si grandes , que son *avant-garde* , peu nombreuse , étoit fort en avant de l'armée , & qu'elle passa deux jours entiers seule en présence de l'armée des confédérés , forte de quarante mille hommes . Il leur étoit facile de la défaire : mais , soit ignorance de leur part , soit qu'ils craignissent quelque piège , & ne crussent pas les généraux françois capables d'une aussi grande faute , elle ne fut pas attaquée . Le comte de Saint Pol fut moins heureux à Landriano . Les pluies avoient tellement augmenté la rivière , que l'artillerie & les bagages ne purent la traverser , & que l'armée fut obligée de s'y arrêter tout un jour . Antoine de Leve étoit informé par ses espions des moindres circonstances , & savoit en tirer avantage . Il sortit de Milan avec toutes ses troupes ; marcha toute la nuit , & attaqua l'armée françoise avant le jour . Saint Pol avoit , pris les mesures nécessaires pour être informé des mouvemens de l'ennemi ; mais ceux qu'il avoit chargé de les observer firent mal leur devoir .

La rivière ayant beaucoup baissé pendant la nuit , on fit passer l'artillerie & les bagages . Malheureusement une pièce de gros canon , qui s'embourba , retarda l'opération . Tandis qu'on se préparoit à la relever , les Espagnols chargèrent l'arrière-garde de l'armée françoise . Ils furent d'abord repoussés par la gendarmerie ; & les lansquenets les chassèrent jusqu'au delà d'un ruisseau qui séparoit les deux armées . Mais le feu de la mousqueterie espagnole les en éloigna bientôt . Les troupes italiennes qui étoient dans l'armée françoise prirent la fuite . Le général ennemi saisit ce moment de désordre , pour sa cavalerie au delà du ruisseau . Elle eut bientôt fait plier la nôtre , qui étoit en fort petit nombre . Les lansquenets investis mirent bas les armes ; le comte de Saint Pol & son frère furent faits prisonniers , les bagages pris , ainsi que l'artillerie . Et , pendant cette expédition , l'*avant-garde* , qui avoit eu ordre de prendre les devans , se rendit à Pavie , sans avoir la plus légère connoissance de ce qui se passoit à Landriano .

La conduite du général françois fut , en

CCIII

cette occasion, un tissu de négligences & de fautes. Quoiqu'il eût pris des précautions contre l'activité d'Antoine de Leve, il ne devoit pas y compter tellement, qu'il ne prit encore celles qui pouvoient l'empêcher d'être surpris au passage de la rivière, & il n'auroit pas dû faire partir son *avant-garde* avant que son artillerie, ses bagages, & son *arrière-garde* eussent passé la rivière.

Quand une troupe ennemie se présente & se retire précipitamment, il faut se garder de la pour suivre. Ici, comme en toute autre circonstance, un chef doit faire exactement ce dont il est chargé : il se trouve peu d'occasions où il puisse & doive aller au delà. Si, oubliant les fonctions & l'objet d'une *avant-garde*, il l'emploie à poursuivre un corps ennemi, il peut tomber dans une embuscade, être enveloppé & défait, avant que l'armée puisse le secourir, ou être détourné de la route qu'il doit suivre, & livrer le passage à un autre corps qui viendra attaquer l'armée inopinément, & avec avantage.

Si l'ennemi se présente à lui en force, il sera hâle, choisira un poste, disposera ses troupes, & informera le général de ce qui se passe. S'il aperçoit que c'est une partie de l'armée ennemie, que le reste suit, & qu'une affaire générale est inévitable, il soutiendra l'attaque aussi long-temps qu'il le pourra, pour donner au général le temps de faire les dispositions. Si ce n'est, au contraire, qu'une forte *arrière-garde* qui veut l'arrêter à dessein de laisser gagner de l'avance par le reste des siens qui sont retraite; il doit la charger avec tous les avantages qu'il pourra prendre, soit avant qu'elle se soit formée, soit dans un terrain assez serré pour qu'il combatte à front égal, & sans crainte, pour ses ailes. Et, lorsque l'objet est important, lorsqu'un avantage sur ce corps, & sur l'armée qui se retire, peut en produire de très-grands, il faut alors employer l'audace, & même la témérité; mais cependant la seconder par tout ce que l'art peut fournir de ressources, pour en imposer à l'ennemi. Celui qui se retire a toujours moins d'assurance; on tentera de la diminuer encore par une apparence de forces supérieures, par celles d'un prompt secours, par des démonstrations qui fassent craindre à la troupe qu'on attaque, d'être enveloppée. Si on la contraint à fuir, il faut la poursuivre avec la plus grande vivacité, l'empêcher de se rallier; & tâcher de joindre le gros de l'armée ennemie, de l'attaquer, de l'arrêter, & de donner le temps d'arriver à l'armée qui la poursuit.

Quand l'*avant-garde*, au contraire, est contrainte de plier; si elle n'est attaquée que par un fort détachement, elle fera sa retraite vers le gros de son armée. Mais, si l'ennemi vient avec toutes ses forces pour engager une action, elle peut, en se retirant par une route différente de celle qu'elle a tenue, & que son armée suit, lui donner plus de temps pour se former, en at-

Art militaire. Tome I.

tirant loin d'elle une partie des troupes ennemies.

Outre l'*avant-garde* de toute l'armée chaque colonne de troupe doit avoir son *avant-garde* particulière; & les distances de ces *avant-gardes*, tant à leurs colonnes respectives, qu'à l'*avant-garde* générale, doivent être réglées de sorte qu'elles puissent toutes recevoir & donner du secours, & que toutes les parties du corps entier se soutiennent & se protègent.

AVENTURIERS. Troupes soudoyées sous Louis VII, Philippe-Auguste, & les rois suivants, jusqu'à Charles V. On les nomma aussi *coteaux*, *brabançons*, *bandits*, *tardvenus*, *malandrins*, *rou-tiers*, *soudoyers*. Ils étoient de toutes nations, & surtout allemands, souvent mal payés, toujours indisciplinés & commettant les plus grands désordres. Ils s'engageoient au service du prince qui les payoit ou leur promettoit davantage : & comme ils n'avoient pas d'autre moyen de subsistance que la solde qu'ils recevoient; lorsqu'ils n'étoient pas soudoyés, ils faisoient la guerre pour leur compte, & ravageoient sans distinction les pays où ils se trouvoient. C'étoient, dit la Chronique de Saint Denis, brigands, pillards, voleurs, larrons, infâmes, dissolus, excommuniés. Ils ardoient les monastères & les Églises où le peuple se retiroit. Louis le Jeune en soudoya vingt mille. Il y en avoit dans l'armée de Philippe-Auguste, & dans celle de Jean, roi d'Angleterre.

L'an 1183, Philippe-Auguste, apprenant que ces *aventuriers* ravageoient les environs de Bourges, pillant les maisons, les Églises, écorchant les prêtres, violant les femmes sous les yeux de leurs maris, les filles en présence de leurs mères, brisant les vases sacrés, envoya contre eux une armée qui les détruisit entièrement.

Il en parut, deux ans après, dans l'Aquitaine, une nouvelle armée. Ils étoient, dit une ancienne histoire manuscrite, Brabançons, Aragonois, Allemands, François, & infestoient si tant la province, que nul n'osoit sortir des forteresses. Or, étoit-il de coutume qu'à la fête de l'Assomption, les princes & barons du pays & des étrangères contrées, suivis de marchands de toutes marchandises, se rassemblaient au Puy en Auvergne, faisant grands dépenses & largesses. Aussi en amendoit l'Église & la ville; car les riches hommes leur donnoient de leur bien largement. Un chanoine moult défolée que tant belle solemnité fust ainsi empêchée, si parla à un jeune homme subtil en langage, non connu en la ville, & ordonnerent ensemble que le jeune inconnu feroit habillé en guise de Notre-Dame, le plus proprement que l'on pourroit; & s'apparoistroit à un simple homme de très bonne renommée, qui avoit nom *Durand*, & étoit charpentier. Ainsi fut comme ils l'avoient devisé. *Durand* avoit coutume de passer la nuit en prières dans l'Église consacrée à Dieu sous l'invocation de la Vier-

B b

ge. Le jeune homme lui apparut, lui ordonna de former une confrérie pour le rétablissement de la paix; &, soit que Durant fût convaincu ou feignit de l'être, comme le dit Hugues de Bercy, dans la *Bible Guyot*, en ces termes:

Moult fit soules & soudéants,
Durant capin & bon tenant,
Qui les blancs chaperons trouva,
Et ses signaux au Puy donna;
Donna? Non fit; il les vendoit;
Mestrement la gent décevoit.
Il en conquist or & argent;
Moult pensoit bien guiller la gent:
Il en guilla bien deux cents mille,

Durant courut annoncer la vision qu'il avoit eue. Le peuple s'étant assemblé dans l'Eglise, le chanoine; *homme sage & emparlé, pris theme & parla au peuple par maniere de sermon*, exposant comment la reine de miséricorde, par ses prières auprès de son fils, avoit obtenu la paix au monde, & menaçant de mort subite quiconque ne voudroit la prendre ou l'empêcher. Et si venoient de toutes parts évêques & gens de tous états prendre cette paix qu'ils cuidoient être venue du ciel.

Aussi-tôt la confrérie fut formée; & ses statuts arrêtés. Les confreres porterent sur la tête des chaperons de soie blanche, & sur la poitrine une plaque de plomb ou d'étain avec ces mots: *agnus Dei qui tollis peccata, dona nobis pacem*. Ils promirent ne jouer à dez, ne à tables, n'aller en tavernes, n'avoir vestemens ou conseil à pointe, ne faire faux serment ou deshonneur, & jurerent de détruire les ennemis de la paix, routiers, coiteaux, herabans & autres brigands.

En effet, les aventuriers, ayant passé d'Aquitaine en Bourgogne, furent assaillis par les chaperons, qui en tuèrent dix-sept mille dans une rencontre, & neuf mille dans une autre. Ces deux victoires changerent leur dévotion en licence. Ils s'abandonnerent aux mêmes excès que les aventuriers. Ils porterent l'insolence jusqu'à défendre aux princes & aux seigneurs de rien exiger de leurs sujets, sous peine d'en courir leur indignation; & pis sans comparaison avoient par le fait des chaperons que par le fait des routiers. Ils en furent châtiés à leur tour. Un chef des anciens brigands, nommé *Laporins*, détruisit tellement les nouveaux, que nul n'osa plus dire qu'il fût de la confrérie.

Vers la fin du règne du roi Jean, le connétable Jacques de Bourbon, comte de la Marche, & de Ponthieu, marcha à la tête d'une armée contre les aventuriers de ce temps qu'on nommoit alors grandes compagnies. C'étoient les troupes qu'Édouard avoit laissées dans les places du royaume, qu'il avoit promis d'en faire sortir, & qu'il n'en retiroit pas. Bourbon les ataquâ près de Brignais, avec ce mepris qui expose presque

toujours à la défaite. Ces brigands étoient conduits par des capitaines expérimentés. Ils laisserent approcher l'avant-garde de l'armée française, & lancerent sur ce corps tant de pierres & de traits, qu'ils y jeterent l'épouvante & la confusion. En même temps ils détacherent l'élite de leur cavalerie, qui marchant à couvert d'une montagne, vint prendre à dos la cavalerie française, la pria, la rompit, & la mit en fuite. Le connétable & son fils Pierre de Bourbon furent blessés à mort.

Ces compagnies se séparèrent après leur victoire, afin d'embrasser plus de pays, & de faire un plus grand butin. Une de ces bandes, conduite par un chef qui se faisoit nommer *ami de Dieu & ennemi de tout le monde*, homme cruel de sens froid, faisant tuer tout les hommes & violer toutes les femmes, courut jusqu'aux faux-bourgs d'Avignon. Le Pape égaré publia une croisade; mais ce fut en vain.

Il y avoit alors en Italie un homme de guerre célèbre; c'étoit le marquis de Montferrat. Le Pape eut recours à lui. Le marquis se rendit à ses instances; mais, ne voulant pas traquer ces vieilles troupes avec de nouveaux soldats, il tenta la voie des négociations, & persuada facilement à ces brigands, avides de pillage, qu'il en trouveroient dans l'Italie un plus riche & plus abondant. Ils consentirent donc à l'y suivre moyennant soixante mille florins.

Ceux qui étoient restés en France y continuèrent leurs ravages jusqu'en 1366. Et y étoient Anglois, Gascoings, Hénéviers, Allemands, & autres gens ou moult avoit larrons & mendiens qui roboient le pays & rançoient, & tant faisoient de persécutions & de maux que on ne les pourroit raconter. Et, pour obvier & résister à leur folle empreinte, le roi Charles qui moult amoit son peuple, & secourir le vôloir, assembla son grand & estroit conseil, auquel il montra cette chose, pour avoir avis comme on en peust ordonner pour le mieux, sans aventurer ne mettre en péril de mort ses nobles barons & tout son royaume à leurs malfaiteurs, sans combattre. Car il, qui étoit très sage sur tous autres de son dit conseil, & de sa personne plein de grant hardiesse, doubtoit pour les barons les mauvaises fortunes de bataille qui peussent avenir. Et pour ce vouloit bien, quoiqu'il deust couter, qu'ils fussent hors de son royaume, & s'en allassent en Espagne contre le faux Pierre mescréant, qui sa belle fuer avoit fait mourir. Et Bertran dit au roi qu'il en delivroit bien son pays, ce lui sembloit, mais qu'il peust leur parler.

Le Pape Urbain V avoit lancé contre eux tous les foudres spirituels, & promis vainement toutes les grâces apostoliques à ceux qui s'armeroient pour les détruire. Ces bandits bravoient le ciel & les hommes: ils ne furent pas plus touchés des exhortations que leur adressa le Saint Pere, pour

les engager à quitter leur infâme genre de vie. Ils méprisèrent le procès qui leur fut fait en plein consistoire, les sommations de comparaître, les excommunications, les censures, les interdicts & dénégations de sépulture. Et cependant ces brigands qui avoient abjuré tout sentiment de religion qui violaient toutes les loix, qui sembloient avoir détruit en eux toute humanité, ces animaux féroces, ces monstres respectèrent la bonté. Le bon & brave du Guesclin alla dans leur camp, leur proposa d'être leur chef, & ils l'acceptèrent avec des transports de joie. Il leur promit de l'argent, & quoiqu'ils fussent sans foi pour tous les hommes, ils crurent à celle de Bertrand, & en retrouvèrent pour lui en eux mêmes. A donc on fist apporter du meilleur vin, dont Gautier Muet servy Bertrand. Lequel ne le vouloit prendre, mais lui dist que ce seroit pour lui. Toutefois n'y eut oncques chevalier, qui voulzist boyre, jusques à tant que Bertrand ot beu. Après boyre, leur dist, seigneur, je vous diray pourquoy je suis icy de par le roy de France, qui son peuple gardast volentiers. Et se me voulez croyre, je vous feray tous riches. J'ay grand volenté d'aller aider au roy de Cypré, ou en Grenade, pour grever les Sarrazins. Et, se voulez venir avec moy, je vous feray très-loyal compaignie, & avec ce bailler de l'argent du roy deux cent mille florins, & avoir du saint pere absolution de tous vos péchiez; lequel nous fera aussi bailler de son thésor. Et puis lroms parmi Espagne, pour grever le roy Dam Pierre qui a fait un villain murdre, sur lequel roy nous pourrons grandement gagner & prouffiter. Et aussi est le pays plantureux. Si nous vaut mieus ainsi faire, & pour nos ames sauver, que de nous dampner & donner au diable. Car trop avons fait de péchiez & de maux, comme chacun puet savoir endroit soy. Et tous nous conviendra finer.

Cette courte harangue, qui proposoit en même temps un changement de conduite, une somme d'argent certaine, & l'espérance d'un grand butin, eut tout le succès que du Guesclin pouvoit en attendre. Vingt-cinq des principaux chefs s'engagerent à la suivre, & même à venir devers le roi, disant que *bien savoient la loyauté de Bertrand, & qu'ils se fioient plus en lui qu'en tous les prélats qui estoient en Avignon ne en France.*

Du Guesclin avoit promis à sa nouvelle armée de la mener dans l'Avignonois, & il tint parole. Il délivroit ce pays, ainsi que la France, du pillage de ces brigands, il les menoit à une guerre qui pouvoit être regardée comme sainte, puis-qu'une grande partie des ennemis qu'on alloit combattre étoient des infideles. Il étoit juste que le Pape contribuât aux frais de cette guerre. La forme de la demande fut, il est vrai, très-irrégulière; mais la loi de nécessité ne laissoit à Charles & à du Guesclin aucune autre voie. On ne pouvoit emmener les *compagnies* hors du

royaume, sans leur donner de l'argent; le roi en avoit peu. En demander au saint Pere par voie de négociation, c'étoit s'exposer à un refus, ou à des délais qu'une affaire de cette nature ne pouvoit pas supporter. Il falloit donc abandonner la France, & les états mêmes du Pape aux ravages des *compagnies*, ou exiger par la force une contribution légitime. Ces circonstances n'étoient-elles pas de celles où l'observation rigoureuse du droit est la plus grande injustice.

Le saint Pere, apprenant l'entrée des compagnies dans l'Avignonois, envoya un cardinal les sommer de se retirer sous peine d'excommunication. Il fut reçu par Bertrand, suivi d'un grand nombre de chevaliers & gens de guerre, qui *l'inclinèrent & honnoraient hautement; mais tels y estoient qui sa vesteté voulassent bien avoir rabblés.* Le maréchal Ernoul d'Andréhem lui dit: „Sire, vey une gent qui ont été au royaume de France, où ilz ont fait des maux & persécutions plus qu'on ne vous pourroit dire. Ores se sont accordez de aller sur les Sarrazins en Grenade. Si supplions tous à notre saint Pere, qui est lieutenant de Dieu, que tout premièrement il nous absolve de paine & de coulpe; & après, qu'il nous fasse délivrer deux cent mille francs pour notre voyage faire. „ Quand le cardinal l'entendi, tout le sanc lui mua; & dit, seigneur, le nombre est trop grand. Quant est d'absolution, vous l'aurez; de ce n'en doutez. Mais de l'argent ne répon-je pas. Et Bertrand lui dit; Sire, il convient avoir en présent tout ce que le maréchal demande; car ycy en y a moult qui d'absolution ne parlent point, & trop mieus aiment avoir de l'argent. Car nous les faisons preudhommes mal-gré eulz; & les merront en exil, afin qu'ilz ne fissent mal à nos gens chrestiennes. Et quant ilz auront de l'argent largement, si tiendront ilz à envier de mal faire. Et pour ce dites au saint Pere que nous ne les pouvons autrement emmener. Et le cardinal dist qu'il yroit, & sa réponse leur seroit brièvement savoir. Or vous hastez, dit Bertrand. Com plus demourrez, & plus y aurez de dommage; car nous yrons logier en ville neuve. Adont ledit cardinal pria humblement à Bertrand qu'il ne consentist en aucune maniere qu'on fist mal au pays. Et Bertrand respondi, qu'il ne promettoit pas qu'il les en peust tous garder, mais il en feroit son plain pouvoir.

A tant s'en party ledit cardinal, puis alla au Pape relater la confession des gens de la grande compagne, qui requéroient absolution. Et le saint Pere respondi qu'ilz l'auroient, mais que pourraut ilz valdaissent pays. Mais le cardinal dist que avecques ce il leur conviendroist bailler deux cent mille francs; ce tint le Pape à grande merveilles. On a acoutumé de dire: il ne nous donner grands dons d'or & d'argent pour

absoldre les gens; & il convient que nous absoillons ceux-ci à leur devise, & encore que nous leur donnions du nôtre: c'est bien contre raison. Cependant le saint Pere fit asséoir une taille sur les habitants d'Avignon, & la somme levée ne monta qu'à cent mille francs, qui furent acceptés par Bertran & les autres barons de France. Ainsi Bertran, ayant reçu l'argent du saint Pere, emmena en Grenade les grandes compagnies.

AVEUGLEMENT. Espece de supplice employé dans les temps de barbarie. Platon en a fait mention.

On nommoit *abasiati* ceux qui l'éprouvoient. Il consistoit à faire passer devant les yeux une plaque d'airain ou de fer rougie au feu. Libérius, cité par Aulugelle, (L. X, C. 17), dit que Démocrite se priva lui-même de la vue par un moyen à peu près semblable. Il exposa, dit ce poëte, un bouclier au soleil levant, afin que l'éclat du métal lui ôtât l'usage des yeux, & en même temps le supplice de la prospérité des méchants. D'autres ont dit que ce fut dans la vue de donner à ses pensées & à ses réflexions une vigueur & une précision plus capables de pénétrer les secrets de la nature. Plutarque dit qu'il se servit d'un miroir.

Le moyen âge nous fournit plusieurs exemples du supplice de l'aveuglement chez les peuples d'Orient. On y condamnoit principalement les généraux ennemis faits prisonniers. Au lieu de se souiller de l'atrocité barbare qui les faisoit égorger, on leur ôtoit avec la vue le pouvoir de faire la guerre. Saffredi rapporte qu'un des généraux de Venise nommée *Dandolo* subit ce supplice.

Guillaume de Nassie, dit, dans sa Chronique, que Henri I^{er}, roi d'Angleterre, ayant défait & pris son frère Rober, qui, au retour d'un voyage à la terre sainte, faisoit valoir ses droits au trône, le priva de la vue en lui faisant passer devant les yeux un fer rouge. Ce genre de supplice n'a pas été inconnu en France. On lit, dans une ancienne Chronique, que Philippe le Hardi fit aveugler plusieurs prisonniers anglais, & obligea le roi d'Angleterre à user, malgré lui, de représailles. Il ne fut alors que renouvelé. On le trouve mis en usage au commencement de la seconde race. On y ajoutoit quelquefois l'amputation de la langue, des pieds, & des mains. (Witskind. rer. Saxonie. L. III.) (.).

AVIS. Connoissance d'un certain nombre de faits, d'un dessein, ou d'un projet, transmise par un homme à un autre homme; ou à plusieurs.

Il arrive souvent à la guerre des faits dont il est nécessaire de donner avis. Plus ils sont importants, plus ils doivent être exprimés avec exactitude, précision, clarté, & rendus avec sûreté. Il faut donc que tous les officiers acquiescent le

talent d'en donner de pareils; parce qu'il n'y en a point qui ne se puisse trouver dans la nécessité d'en faire passer. S'ils les envoient verbalement, ils choisiront l'homme le plus capable de les rendre aussi précis, aussi clairs qu'il les aura reçus, & avec autant de célérité que de sûreté. Lorsqu'ils prévoient que celui qui les porte peut être arrêté, ils doivent faire partir plusieurs par différens chemins.

Il est quelquefois difficile, & même impossible, de les faire porter par des hommes: alors il faut user de ressource & de stratagème. Dans la guerre des Grecs contre Xerxès, Thémistocles, général de la flotte grecque, fit écrire sur des pierres l'avis suivant, dans un lieu où il prévoyoit que les vaisseaux Ioniens devoient s'arrêter. „ Ioniens, vous n'agissez point avec justice en combattant contre vos peres, & en contribuant à rendre esclave la Grece. Embrassez plutôt notre défense. Si vous ne la pouvez, du moins ne combattez pas, & priez les Cariens de s'en abstenir aussi. Si une nécessité plus puissante vous enchaîne & vous interdit ces deux voies, combattez faiblement, quand nous en serons aux mains, vous rappelant que vous descendez de nous, & que vous êtes l'origine des inimitiés qui existent entre nous & les barbares. „ Il est vrai-semblable que Thémistocle avoit une double intention. Il espéroit que cet avis poura engager les Ioniens à se détacher du parti des Perses, ou que, s'il tomboit aux mains du roi, il lui rendroit les Ioniens suspects, & l'empêcherait de les employer dans le combat. Ceux-ci furent les premiers qui trouvèrent l'avis, & quelques-uns de leurs vaisseaux combattirent en effet avec négligence. (Hérodote. L. VIII, § 22, & 85.)

Les anciens se servoient quelquefois de fleches, pour faire passer des avis. Le général perse Artabrze, assiégeant Poidée, s'étoit ménagé une intelligence dans la ville avec un magistrat, Scionéen, nommé *Timoxene*. Lorsqu'ils vouloient se communiquer l'un à l'autre, quelque avis, ils l'attachoient à une fleche, qu'ils lançoient à un endroit dont ils étoient convenus. (Hérodote. L. VII, § 128.) Le cavalier gaulois envoyé par César à Cicéron, que les Nerviens tenoient assiégé dans son camp, attacha la lettre de son général à un javelot, qu'il lança dans le camp romain. Ce fut sans doute de nuit. Le javelot s'attacha par hazard à une tour, & ne fut aperçu que deux jours après par un soldat, qui le porta aussi-tôt à Cicéron avec la lettre. César l'avoit écrite en caractère grecs, afin que ses desseins ne fussent pas connus des ennemis, si elle tomboit en leurs mains. (Bell. Gall. L. V, § 48.)

On en faisoit aussi passer sur des balles de plomb. Lorsque Sylla assiégeoit le Pyrée, deux athéniens favorisant le parti des Romains, dans l'espérance d'obtenir un traitement plus favorable,

Il prenoient la place, dérivant sur des balles de plomb tout ce que les assiégés projetoient, & les jetoient aux Romains, avec des frondes. (*Appian. Bell. Mithrid. p. 191. Henr. Steph. A.*). Il fut jeté des remparts d'Aréga, assiégée par César, une balle de plomb sur laquelle on lisoit que la garnison mettroit les armes bas, dès que les Romains attaqueroient la place. (*Bell. Hispan. C. XIII.*).

César & Hirtius, allant au secours de Décimus Brutus, assiégé par Antoine dans Mutine, tentèrent de lui apprendre leur arrivée par des signaux donnés avec des flambeaux du haut des arbres les plus élevés; mais, Brutus ne les comprenant pas, ils gravèrent quelques mots sur une plaque de plomb très mince, & l'ayant roulée comme un papier, ils chargèrent un plongeur de la porter dans la place. Brutus, instruit par ce moyen de leur présence, répondit de la même manière, & ils continuèrent de se communiquer ainsi leurs desseins. (*Dio. L. XLVI, pag. 338. D. E. Henr. Steph.*).

Ceux que l'on charge de porter des avis doivent être des hommes sûrs, & du pays où l'on est, afin qu'ils soient moins suspects. Ce fut un gaulois que Cicéron envoya vers César, pour lui donner avis de sa détresse. (*Bell. Gall. L. V, §. 45.*).

La ruse doit être employée, lorsqu'on est observé. Conon, assiégé dans Mitylène par terre & par mer, manquoit de vivres, & vouloit informer les Athéniens de l'extrémité où il se trouvoit. Mais il lui étoit difficile de faire passer l'avis. Le général lacédémonien, Callicratides, le faisoit observer avec beaucoup de soin. Conon choisit parmi ses vaisseaux les deux meilleurs voiliers, les fit mettre à l'eau, prit les meilleurs de ses rameurs, en plus grand nombre qu'il n'y en avoit ordinairement sur ces vaisseaux, & les y fit entrer, avec des soldats qui se cachèrent au fond des navires. Ces préparatifs étant faits, il attendit avec patience l'occasion la plus favorable. Lorsqu'il étoit nuit, il faisoit mettre l'équipage à terre, afin que les ennemis ne vissent point ce qu'il faisoit. Le cinquième jour, il fit prendre à ses gens la quantité nécessaire de vivres; & jugeant que les spéculateurs lacédémoniens devoient observer plus négligemment ces deux vaisseaux qu'ils voyoient à la mer depuis quatre jours, sachant que l'heure ordinaire de leur repos, ou de leur repas, étoit celle de midi, & pensant qu'ils seroient moins défians & moins attentifs pendant le jour, il fit partir ses deux vaisseaux, dont l'un gagna au large, & l'autre fit voile vers l'Helléspont. Dès qu'ils furent aperçus par les gardes ennemis, qui disoient alors à terre, celles-ci se levèrent à la hâte; les uns coupent les câbles des ancres, les autres courent aux navires, aux cordages, aux voiles, aux rames, & poursuivent les Athéniens. Le vaisseau qui avoit gagné la pleine mer, fut joint & pris vers le soir; l'au-

tre, qui faisoit route vers l'Helléspont, échappa, & porta dans Athènes l'avis de son général. (*Xénoph. Histor. L. I, p. 445. B. C. D. Lutet. 1625, 1^{re}.*)

Le déguisement peut favoriser ceux qui se chargent de porter un avis. Tibérius Sempronius Gracchus marchoit à grandes journées pour délivrer Carabis, ville alliée des Romains, assiégée par les Celibères. Mais, comme ils l'avoient circonvallée, le général romain ne savoit par quel moyen informer les assiégés de son arrivée. Un chef de troupe, nommé Cominius, prit l'habit espagnol, se mêla aux fourageurs des ennemis, entra comme espagnol dans leur champ, & de là courant à la ville y annonça le secours. (*Appian. Bell. Hispan. p. 278. D.*)

Lorsqu'on envoie un avis par écrit, il est bon de se servir de caractères inconnus de l'ennemi, ou même d'employer une langue qu'il ignore. On peut aussi faire usage de caractères connus, mais employés dans un ordre différent de l'ordre ordinaire, & convenu avec celui auquel on écrit. César employoit les caractères grecs, ou la langue grecque, ou les lettres romaines, en mettant pour celle qu'il vouloit écrire la quatrième suivante dans l'ordre usité de l'alphabet. Par exemple; pour les voyelles, au lieu de l'A, qu'il vouloit écrire, il mettoit l'O; & pour les consonnes, l'S au lieu du P. (*Dio. L. XI, p. 139. B. C. Aut. Cell. L. XII. C. 9. Cicér. ad Fam. L. XVI. Ep. 11. Sueton. Cés.*).

On peut imaginer pour écrire une infinité d'alphabets occultes. Quoi qu'il soit possible, & même assez facile de les déchiffrer, si on en a quelque habitude, on n'en a pas toujours les moyens dans une armée, & avant qu'on ait pris connoissance de l'avis, le moment d'en faire usage est déjà loin. L'alphabet qui passe pour le plus difficile à découvrir est celui que l'on tire d'un livre imprimé, dont celui qui écrit, & celui à qui il écrit, ont la même édition. Chaque lettre est désignée par trois chiffres: l'un marque la page, l'autre la ligne, le troisième le rang de la lettre dans cette ligne. Cette manière d'écrire est indéchiffrable, parce que la même lettre n'y est jamais désignée par les mêmes chiffres. On multipliera encore les difficultés, si on combine ensemble ces moyens; par exemple, si on emploie dans cette dernière manière d'écrire un livre imprimé en caractères inconnus, vrai semblablement de ceux à qui l'on veut dérober la connoissance de l'avis, ou si on fait usage d'un alphabet inconnu de l'ennemi, à la manière de César.

On se sert aussi d'un papier découpé, qui, étant appliqué sur celui où l'on veut écrire, n'en laisse à découvert que certaines parties, très distantes entr'elles. On écrit sur celui l'avis qu'on veut faire passer. Ensuite, levant le papier découpé, on a sur l'autre des mots & des lettres éparpillés, entre lesquels on écrit des choses indif-

férentes. Celui qui reçoit l'avis a un papier découpé tout semblable, qui étant appliqué sur la lettre, ne lui laisse voir que l'avis qu'on veut lui transmettre.

La *scytale* lacédémonienne avoit quelque ressemblance avec cette espèce de chiffre. Lorsque les Éphores envoyaient un général en expédition, ils faisoient préparer deux morceaux de bois, de forme ronde & de longueur égale. Ils en donnoient un au général, & retenoient l'autre. Ces bâtons étoient nommés *scytals*. Celui qui vouloit mander une chose importante, entouroit la *scytale* d'un papier long & étroit comme une courroie, sans laisser aucun intervalle. Il écrivoit ensuite sur ce papier suivant la longueur ou l'axe du cylindre. Ensuite il l'en étoit, & l'envoyoit seul. Celui qui le recevoit, l'appliquoit sur la *scytale* qu'il avoit; &, réunissant ainsi les lettres dans leur ordre, lisoit facilement ce qu'on lui avoit écrit. Mais ceux qui n'avoient pas une *scytale* semblable ne pouvoient pas réunir toutes les lettres dispersées sur cette lanière de papier. Ce moyen étoit imparfait; il ne falloit que peu d'essais pour découvrir quel étoit le diamètre du bâton, & en avoir un de grosseur égale. Quant à la longueur, il n'étoit pas essentiel de la connoître; il suffisoit que la *scytale* dont on se servoit fût plus longue. (Plutarque, *Lafand.* pag. 444, B. *Typ. reg.* 1624, f.).

Il ne faut pas négliger les avis que l'on reçoit; mais il faut se bien assurer de leur sincérité: ceux qui viennent de l'ennemi sont toujours suspects & souvent perfides.

Il y a eu plus d'un Sinon depuis le siège de Troie. Les chefs de la flotte grecque, mouillée près de Salamine, étoient divisés en deux partis, dont l'un vouloit qu'on se retirât vers le Péloponèse, l'autre que l'on combattit la flotte des Perses. Thémistocles pensoit que ce dernier sentiment étoit le seul qu'il fût convenable de suivre, parce qu'il étoit avantageux d'attendre dans le détroit un ennemi très supérieur en forces, auquel on pouvoit dans cette position opposer un front égal. Il tenta donc d'engager les Perses par un faux avis à se hâter de couper la retraite aux Grecs en les environant, & de terminer ainsi sous leurs différends. Ce général, aussi fin qu'habile, se déroba du conseil de guerre, & fit partir aussi tôt un homme de confiance, nommé Sicinos, qui se rendit à la flotte perse. Introduit auprès des chefs, il leur dit: „ Le général des Athéniens, favorisant le parti du roi, & préférant vos succès à ceux de la Grèce, m'envoie vers vous à l'insu de tous ses compatriotes. Il vous fait informer que les Grecs, frappés de terreur, projettent de fuir, & que l'occasion de remporter un avantage éclatant se présente à vous, si vous ne permettez pas qu'ils se retirent. Leurs chefs, divisés de sentimens, ne vous résisteront pas: vous verrez ceux qui sont pour vous, &

ceux qui sont contre vous, se combattre les uns les autres. Les barbares, ajoutant foi à cet avis, se hâtèrent d'environner la flotte grecque; & ceux-ci, forcés de livrer bataille, remportèrent une victoire signalée. (Hérodote, L. VIII, C. 75, p. 486.).

Les chefs des Syracusains se laisserent prendre au même piège, qui leur fut rendu par les Athéniens. Ceux-ci, campés auprès de Catane, n'osoient ni marcher à Syracuse, parce que, n'ayant point encore de cavalerie, ils craignoient celle de l'ennemi qui étoit nombreuse; ni s'y rendre par mer, & tenter une descente en présence de troupes préparées à les recevoir. Ils formèrent le projet d'engager les Syracusains à sortir de leur ville pour les venir attaquer, & de saisir ce moment pour s'embarquer, & venir descendre en sûreté près de Syracuse. Dans ce dessein, ils envoyèrent un homme sûr que les chefs ennemis croyoient être dans leurs intérêts, parce qu'il étoit catanéen. Celui-ci leur dit qu'il venoit de la part de ceux de ses concitoyens qu'ils connoissoient, & savoit tenir encore pour eux dans Catane; les Athéniens, ajouta-t-il, quittent leur camp pendant la nuit, & la passent dans la ville: si vous voulez venir à un jour préfix, & arriver au point du jour avec toutes vos forces; nous fermerons les portes de la ville, nous battrons la flotte grecque; vous vous emparerez facilement du camp ennemi; plusieurs Catanéens se joindront à vous, & sur-tout ceux qui m'envoient sont tout prêts à vous seconder. Cet avis augmenta la confiance des généraux Syracusains; qui, avant de l'avoir reçu, avoient formé le projet d'aller attaquer l'armée athénienne. Ils donnèrent donc au rapport de cet envoyé une foi aveugle, & convinrent avec lui du jour auquel ils se rendroient à Catane.

Ils ordonnerent aussi tôt aux habitans de se préparer tous pour l'expédition, & sortant au jour marqué vinrent camper aux champs Léontins, sur la rivière de Simœlie. Dès que les Athéniens en furent instruits, ils s'embarquèrent à l'entrée de la nuit, vinrent descendre près de Syracuse, prirent un camp protégé d'un côté par des marais, des maisons, des bois, de l'autre par des rochers escarpés, & en retranchèrent le front par un parapet de bois & de pierres. Les Syracusains, étant revenus sur leurs pas, livrèrent une bataille dans laquelle ils furent défaits. (Thucyd. L. VI, pag. 456, B. *Francof.* 1594, f.).

Cependant Nicias, général des troupes athéniennes, ayant échoué devant Syracuse, résolut de lever le siège, & fut trompé de même par un avis d'Hermocrate, chef des Syracusains. Celui-ci craignoit que les ennemis ne lui échappassent en partant de nuit, & passassent certains défilés, avant qu'il eût fait ses dispositions pour les attaquer avec avantage. Il envoya vers le soir au camp des Athéniens quelques ha-

bitans dont la foi lui étoit connue. Ceux-ci s'étant approchés à portée, appelerent quelques Grecs, & leur dirent d'avertir Nicias qu'il ne mît pas son armée en marche cette nuit ; parce que les Syracusains avoient fermé les passages, mais qu'il pourroit se retirer le lendemain secrètement & sans bruit. Nicias, accoutumé à recevoir des avis de quelques habitans qui étoient d'intelligence avec lui, suivit celui-ci, & se perdit lui & son armée. S'il avoit pris les précautions nécessaires, & envoyé un détachement s'emparer des défilés qu'on lui disoit occupés par l'ennemi, il auroit aussi-tôt reconnu la fausseté de l'avis qu'on lui donnoit, & profité de la nuit pour se retirer. (*Thucyd. L. VII, p. 546, B.*)

Un faux avis perdit la légion que César avoit laissée entre la Meuse & le Rhin, sous les ordres de L. Arunculeius Cotta, & de Q. Titurius Sabinus. Ambiorix & Cativulex régnoient dans ce pays. Engagés à la révolte par Indutiomare, chef des Trévires, ils attaquèrent les fourageurs des Romains, & leur camp même. Après avoir été repoussés, ils demandèrent un pourparler suivant leur usage, disant qu'ils avoient à communiquer des choses qui pourroient mettre fin à la dissension nouvelle. On leur envoya C. Arpinéius, chevalier romain, & l'espagnol Q. Junius que César avoit chargé quelquefois de messages auprès d'Ambiorix. Celui-ci convint qu'il avoit reçu de César plusieurs bienfaits, & dit qu'il n'auroit point inquiété ses troupes, s'il n'y avoit été contraint par les Sènes, qui, suivant le gouvernement de son pays, avoient sur lui autant de pouvoir qu'il en avoit sur elles. „ Je n'ai pas, ajouta-t-il, la témérité de croire que le peu de forces qui sont à mes ordres triompheroient de celles du peuple romain. Mais nous sommes entraînés par le soulèvement de toute la Gaule : ce jour a été marqué pour attaquer en même temps tous les quartiers de César, afin qu'une légion ne puisse venir au secours de l'autre. Il étoit difficile que nous Gaulois, nous refusassions notre alliance à des Gaulois, sur-tout lorsque l'objet de la confédération étoit la liberté commune. Après avoir satisfait aux devoirs de compatriote, je vais remplir envers César ceux de la reconnaissance. Avertissez de ma part, priez Titurius, mon ami, mon hôte, de pourvoir à son salut & à celui de ses troupes. Une armée nombreuse, levée en Germanie a passé le Rhin : elle arrive dans deux jours. Délibérez, si vous devez, avant que les peuples voisins en aient connoissance, faire sortir vos troupes de ses quartiers, & les conduire à ceux de Cicéron ou de Labiénus, dont l'un n'est qu'à environ cinquante mille pas, & l'autre un peu plus éloigné. Je promets & jure de vous laisser libre le passage par les terres de mon obéissance, tant pour les soulager de la présence des quartiers romains que pour témoigner à César ma reconnaissance „

Arpinéius & Junius rapportèrent aux légats ce

qu'ils venoient d'entendre. Ceux-ci, frappés de l'avis, pensèrent qu'il ne devoit pas être négligé, quoiqu'il vint d'un ennemi. Ce qui sur-tout les ébranloit, c'est qu'il étoit difficile de croire que la petite & foible cité des Éburons, (*Ligeois*,) eût l'audace d'attaquer seule le peuple romain. Ils assemblèrent un conseil de guerre, où la dissension fut grande. Lucius Arunculeius, un grand nombre de tribuns, & les centurions des premières cohortes pensoient qu'on ne devoit ni agir témérairement, ni sortir des quartiers sans les ordres de César. Ils faisoient voir qu'on pouvoit, en des quartiers retranchés, soutenir l'attaque des Germains, quel que fût leur nombre. Ils alléguoient en preuve qu'on venoit de repousser l'ennemi avec vigueur & courage. Ils ajoutoient qu'on recevroit du secours des quartiers voisins & de César même. Quel de plus léger ou de plus honteux que de prendre conseil de l'ennemi sur le sujet le plus important ?

Titurius objectoit qu'il ne seroit plus temps de se retirer, lorsque les ennemis seroient rassemblés en plus grand nombre, & joints aux Germains, ou que les quartiers auroient reçu quelque échec. On savoit César en Italie : autrement, les Carnutes auroient-ils formé le projet de tuer Vélutius ? les Éburons seroient-ils tenus avec tant de mépris à attaquer le camp romain ? C'étoit des faits & non de l'ennemi qu'il falloit prendre conseil. Le Rhin étoit proche. La mort d'Arioniste & les défaites précédentes des germains étoient dans leurs cœurs autant de plaies douloureuses. La Gaule étoit en feu, après tant d'affronts reçus sous la domination romaine, & l'extinction de son ancienne gloire militaire. Qui pouvoit croire qu'Ambiorix eût formé ce dessein, si la confédération n'étoit pas certaine ? Le parti de la retraite étoit sûr dans toute supposition. S'il n'y avoit rien à craindre, la légion arriveroit saine & sauve aux quartiers voisins. Si la Gaule & la Germanie conspiraient ensemble, il n'y avoit de salut que dans la célérité. Quelle seroit la suite de l'avis contraire ? Si le péril n'étoit pas imminent, on avoit du moins à craindre la famine occasionnée par un long siège.

Cotta & les premiers centurions persistant dans leur opposition ; triomphez, puisque vous le voulez, dit Sabinus d'une voix assez haute pour que la plupart des soldats pussent l'entendre ; je ne suis pas celui d'entre vous qui craindra le plus la mort. Mais, cette légion saura que, si elle éprouve quelque disgrâce, c'est à vous qu'elle en doit demander raison, elle qui réunie après demain aux quartiers voisins, si vous le permettez, soutiendrait avec eux les événemens de la guerre, & ne seroit pas reléguée, abandonnée, exposée loin d'eux à périr par le fer ou par la famine.

Le conseil se rompt ; on se leve ; on embrasse les deux généraux ; on les conjure de ne pas exposer l'armée au plus grand danger par leur dis-

sension & leur opiniâtreté. Il est également sûr de rester ou de partir, si tous approuvent & prennent le même parti; mais il ne faut espérer aucun salut dans la dissension.

La dispute fut prolongée jusqu'au milieu de la nuit. Enfin, Cotta ébranlé céda: & l'avis de Sabinus prévalut. On convient de partir à la pointe du jour. Ce reste de la nuit se consume dans la veille. Chaque soldat examine ce qu'il peut emporter, ce qu'il sera contraint de laisser de ses provisions d'hiver. On fait tout ce qui peut augmenter le danger de rester, & celui de partir après une nuit passée dans le travail & les veilles. La légion se met en marche au point du jour, sur une colonne très-alongée, suivie des plus nombreux bagages, comme convaincus que l'avis donné par Ambiorix ne vient pas d'un ennemi, mais de l'ami le plus fidèle.

Les ennemis, instruits par le bruit qu'ils entendent dans le camp romain, s'étoient embusqués de part & d'autre dans les bois, en un lieu favorable & couvert, à onze mille pas du camp, & attendoient les Romains. Lorsque la colonne se fut engagée presque toute entière dans une grande vallée, ils se montrent des deux côtés, chargent les dernières cohortes, empêchent les premières de monter, & attaquent la légion dans un terrain qui lui étoit extrêmement défavorable.

Titurius, qui n'avoit pris aucune précaution, s'épouvante, court çà & là, forme les cohortes, mais timidement, en homme à qui tout semble manquer; comme il arrive à ceux qui sont obligés de prendre un parti subit, Cotta, qui avoit prévu l'événement, & conseillé de ne s'y point exposer, n'omettoit rien d'utile au salut commun: il remplissoit les devoirs de général en formant & exhortant les troupes, & celui de soldat en combattant avec courage. La colonne étant trop longue pour que les deux généraux pussent être présents par tout, & y donner leurs ordres, ils firent passer celui d'abandonner les bagages, & de se former circulairement. Quoique ce parti ne fût pas blâmable, il eut des inconvénients: il diminua la confiance des Romains, & rendit leurs ennemis plus ardents au combat, parce qu'il paroissoit être un effet de la terreur & du désespoir. De plus, les soldats quittant leurs enseignes, pour aller prendre dans les bagages ce qu'ils y avoient de plus précieux, un trouble général régna dans l'armée; on n'y entendoit qu'un mélange confus de cris, de pleurs, & de gémissements.

La conduite des barbares ne fut point imprudente. Leurs chefs firent publier que nul ne quitteroit son rang, que le butin leur appartenoit, que tout ce que l'ennemi abandonnoit, leur étoit réservé; qu'ils ne s'occupassent que de la victoire. La supériorité de courage dans les troupes romaines compensoit l'infériorité du nombre. Abandonnées par leur chef & par la fortune, elles ne voyoient de salut que dans la valeur. Dès qu'une

cohorte se détachoit pour charger les Gaulois, elle en immoloit un grand nombre. Ambiorix ordonna donc de ne pas approcher, mais de lancer des traits de loin, de se retirer dès qu'une troupe romaine viendrait à la charge, & de la poursuivre quand elle rejoindroit le gros de l'armée; ajoutant que l'armure légère des Gaulois, & l'habitude qu'ils avoient de ce genre de combat, rendroient inutiles les efforts de l'ennemi.

Cet ordre fut bien observé. Lorsqu'une cohorte se détachoit, ceux contre lesquels sa marche étoit dirigée se retiroient au plus vite, & les autres lançoient leurs traits sur ses deux flancs découverts; dans la retraite elle étoit poursuivie & entourée tant par ceux qui avoient suivi devant elle que par les troupes voisines. Si les cohortes restoit immobiles, leur courage étoit sans effet, & les traits lancés par un aussi grand nombre ne pouvoient être évités. Réduits à cette extrémité, couverts de blessures, combattant depuis six ou sept heures, les Romains résistoient constamment, & n'avoient rien fait encore qui fût indigne d'eux. Alors T. Balventius, homme courageux & respecté, qui avoit été primipile l'année précédente, eut les deux cuisses percées par un javalot. Dans la même cohorte Q. Lucanius, combattant courageusement pour dégager son fils qui étoit enveloppé, perdit la vie. Cotta, exhortant ses troupes, fut blessé au visage d'un coup de fronde.

Titurius, perdant tout espoir, & voyant de loin Ambiorix qui animoit les Gaulois, envoie vers lui son interprète Cn. Pompilius, pour le prier d'épargner & les soldats & lui-même. Ambiorix répond que le légat peut s'il le veut, venir lui parler; qu'il espère obtenir des siens la vie sauve pour les Romains; qu'il ne lui fera aucun mal, & qu'il lui en donne sa foi. Alors Titurius demande à Cotta s'il veut aller avec lui trouver Ambiorix, & lui dit qu'il se flatte d'en obtenir le salut de l'armée & le sien. Cotta refuse d'aller trouver l'ennemi, tant qu'il a les armes en main.

Sabinus ordonne aux tribuns, & aux centurions des premières cohortes, qui se trouvoient près de lui de le suivre. Lorsqu'il fut près d'Ambiorix, celui-ci lui ordonne de mettre bas les armes. Il obéit, & donna ordre à ceux qui l'avoient suivi d'obéir de même. Tandis qu'ils traitoient ensemble des conditions, & que le général gaulois prolongeoit à dessein le pourparler, Sabinus environné fut mis à mort. Aussitôt, suivant leur usage, les barbares crient victoire, poussent de longs hurlements, & se jetant sur les Romains, enfoncent les cohortes. Cotta est tué en combattant, ainsi que la plupart des soldats. Le reste se retire dans le camp d'où ils étoient sortis. Le porte-enseigne Pétrosidius, pressé par une foule d'ennemis, jette l'aigle en dedans du retranchement, & se meurt en combattant courageusement. Les autres défendent le camp jusqu'au soir avec beaucoup

coup de peine ; & , n'espérant plus aucun salut , se tint tous pendant la nuit . Quelques - uns échappés du combat tiennent à travers les bois une route incertaine , & parviennent aux quartiers de Labiéans qu'ils instruisent de ce désastre . (*Ces. Bel. Gall. L. V. C. 26 & seq.*).

On a varié , suivant les temps & les circonstances , les moyens de faire passer des avis . Comme nous ne pouvons pas nous servir de nos armes de jet , pour les faire parvenir , il faut trouver d'autres ressources . On peut en envoyer par des paysans qui cachent les lettres dans leurs vêtemens , ou parmi les vivres & denrées qu'ils portent . Lorsqu'en 1731 Pappenheim , général de l'empereur , forma le dessein d'attaquer les quartiers que Banner avoit pris dans les environs de Magdebourg , tandis que le comte de Mansfeld , qui commandoit deux mille Impériaux dans cette ville , les attaqueroit de son côté , il chargea un paysan de porter à Mansfeld son projet d'attaque , & fit mettre la lettre dans un pain ; mais l'entreprise fut déconcertée par un heureux hazard qui n'auroit point eu lieu , s'il y avoit eu deux précautions de prises , au lieu d'une & que la lettre eût été en chiffrage . Deux soldats anglais , qui étoient en maraude , rencontrèrent le messager , lui prirent son pain , & l'ayant coupé pour le manger , ils y trouverent la lettre qu'ils portèrent à leur général . Aussi M. Banner rassembla ses troupes , & se mit en état de défense . (*Hist. de Gust. Adolph. T. IV. liv. 12. p. 110.*).

Le stratagème des faux avis n'a pas été négligé dans les temps modernes . La ville de Rennes étoit assiégée par le duc de Lancastre . Les troupes & les habitans l'avoient défendue pendant plus de six mois . Ils commençoient à manquer de vivres , & ne recevoient point de secours . Du Guesclin s'étoit approché de la ville , & inquiétoit beaucoup les assiégeans . Le général anglais apprit dès lors ce que valoit le chevalier breton . ~~Il donna le prisonnier un message~~ *Il donna le prisonnier un message* ~~il~~ *il* ~~lui~~ *lui* ~~dit~~ *dit* ~~que~~ *que* ~~si~~ *si* ~~près~~ *près* . Cependant ce brave , habile , & rusé chevalier ne put jeter aucune troupe dans Rennes .

Penhouet y étoit gouverneur & chef des troupes . Il rassembla les principaux habitans à l'hôtel-de-ville , pour tenir conseil . Plusieurs étoient d'avis que l'on se rendît . Un bourgeois , nommé le Tort-boiteux , se leva & dit : „ Seigneur , vous savez comment le duc de Lancastre & les Anglois nous ont assiégés & juré que de cy ne partiront , tant qu'ilz nous auront . Si fust bon , ce me semble de envoyer devers le duc Charles , lequel est à Nantes , pour avoir secours , ainçois que rendre nous conviegne . Mais je ne sais qui seroit si bon & si hardi qui ou message osast aller . „ Adonc parla un autre bourgeois , lequel en la ville avoit trois filles & cinq filz , qui n'avoient maiz que menger , & leur étoit le pain failly ; & dit qu'il se aventureroit , & mettroit en péril de mort , pour eux à aller ou dit mes-

Art Militaire. Tome I.

sage ; & que de ses enfans pensassent . Adonc orent tous grand pitié de lui „ .

On feignit de faire une sortie ; & le messager s'étant laissé prendre , demanda parler au bon due . „ Lors se agenouilla , & le salua , en faisant moult le dolent & le desconforté ; & puis lui dist : entendez-moi pour Dieu , apou que je ne me désespere : car ceux de Rennes , par leurs félonnies ont fait un trop grand meschief . Car ilz ont mis à mort tous les petitz enfans , & des miens ont tués sept . Et ce ont fait , afin qu'on n'apperceive leur estat : Et aussi ont occys & mis à mort tous les vielz hommes & vieilles femmes , mesmes les poveres qui quéroient leur pain . Et mieux aiment à les ainsi destruire qu'à les bouter hors , pour doute qu'ils n'eussent raconté à vous & à voz gens le meschief & famine qui y est . Si vous dirai comme venger en pourrez vous & moy . Et , se voulez , demain leur doivent venir quatre mil alemeins si chargiez de vitailles que oncques maiz hommes n'en virent . Et , si vous vous mettez au devant , vous les encontreerez : car ils viennent en deux parties , pour vostre ost espier . „

Le duc le crut , & fit armer une partie de ses troupes , & partit à l'entrée de la nuit pour aller combattre le quatre mille allemands . Cependant le messager s'étant évadé , rencontra du Guesclin , & l'instruisit de l'erreur & du départ de Lancastre . Le breton ne laissa pas échapper cette occasion . Il marche toute la nuit , arrive au camp des assiégeans vers le point du jour , les trouves endormis . Ses soldats , l'épée d'une main & les torches enflammées de l'autre , égorgent les Anglois , brulent les tentes & les baragues , mettent tout à mort , à feu , à sang , & en fuite . Ils trouverent dans une des rues plus de cent charrettes chargées de viandes salées , de vin , & de blé . Du Guesclin les fit conduire aussi-tôt dans la ville , & y jeta avec sa troupe , & y fut reçu aux acclamations générales du peuple , qui le nommoit le sauveur & la gloire de la patrie . Il n'avoit ~~avec lui que~~ *avec lui que* ~~soixante~~ *soixante* hommes , & n'étoit âgé que de vingt-deux ans ; mais sa tête valoit déjà mieux qu'une multitude de bras .

Cependant le duc de Lancastre n'ayant point eu nouveau des Allemands , revint dans son camp , qu'il trouva en cendres , & couvert de morts & de blessés . Du Guesclin fit payer les vivres qu'il avoit pris aux paysans qui les avoient amenés dans le camp des Anglois , les menaça de les faire pendre , s'ils leur en amenoient encore , & les renvoya en les chargeant de porter au duc de sa part cent bouteilles d'excellent vin , & de lui dire qu'il en auroit toujours de pareil à son service . (*Hist. de Du Guesclin, 4^e. 1618, p. 25 & suiv. an. 1356.*).

Un autre chevalier françois trompa ses ennemis par un faux avis . Ce fut Bayard , assiégé dans Mézieres par Sickingen & le comte de Nassau . Une querelle très-vive , que ses deux généraux

Ce

avoient eue au sujet du commandement, lui fit espérer qu'il seroit possible de jeter entre eux une grande & longue dissension. Le moyen qu'il imagina fut d'écrire au seigneur de la Mark, qui étoit à Sedan, la lettre suivante. „ Monseigneur mon capitaine. Je crois qu'êtes assez adverti comme je suis assiégé en cette ville par deux endroits. Car d'un côté est le comte de Nassau, & deçà la rivière le seigneur François de Sickingen. Il me semble que puis demy an m'avez dict que voulez trouver moyen de faire venir le comte de Nassau au service du roi nostre maître, & qu'il estoit vostre allié. Pour ce qu'il a bruit d'estre très-gentil galand, je le desirerois à merveille. Mais, si vous congnoissez que cela se puisse conduire, vous ferez bien de le savoir de lui; mais plustost aujourd'hui que demain. Et, s'il l'a autre, je vous advertis que, devant qu'il soit vingt & quatre heures, lui & tout ce qui est en son camp sera mis en pieces; car à trois petites lieues d'icy viennent coucher douze mille Suisses & huit cents hommes d'armes; & demain à la pointe du jour doivent donner sur son camp. Et je feray une saillie de ceste ville par un des costez: de façon qu'il sera bien habile homme, s'il se sauve. Je vous en ai bien voulu advertir; mais je vous prie que la chose soit tenue secreta „.

Bayard chargea un paysan de porter cette lettre au seigneur de la Mark, ne doutant point qu'il ne fût pris par quelque troupe ennemie. Il le fut en effet à peu de distance, & mené à Sickingen, auquel il remit par crainte la lettre dont il étoit porteur. Le général allemand l'ayant lue, crut que le comte de Nassau ne l'avoit placé de l'autre côté de la Meuse que pour le sacrifier. *Je congnois bien à ceste heure, dit-il, que Monseigneur de Nassau ne tasche que à me perdre; mais par le saint Dieu il n'en sera pas ainsi.* Aussi-tôt il donna ses ordres pour le départ, & fit repasser la rivière à ses troupes. Le comte de Nassau, entendant les tambours, envoie savoir ce que c'est. L'officier qu'il en chargea vint lui dire qu'il avoit trouvé le camp du seigneur de Sickingen en armes, & que ce général se disposoit à repasser la Meuse. Le comte surpris, & voyant que le siège seroit levé par ce mouvement, renvoie promptement vers Sickingen, pour le prier de ne pas décamper, avant qu'il lui ait parlé, & lui représente combien ce changement de position seroit contraire au service de leur maître. *Retournez dire au comte de Nassau, répondit-il, que je n'en ferai rien, & que à son appétit je ne demeureray pas à la boucherie.* Et, s'il veut me garder de loger auprès de lui, nous terrons par le combat à qui demeurera le camp, à lui ou à moy. Le comte, encore plus surpris de cette réponse, & craignant d'être attaqué par un homme qui ne pouvoit alors que lui sembler frénétique, met ses troupes en bataille. Celles de Sickingen passent la rivière, & se forment devant

l'autre corps, comme dans le dessein de se charger. Le lendemain les deux généraux s'éloignent de la place. (*Hist. de Bay. 1619. 4^e. pag. 374. an. 1517.*).

Au siège de Perpignan, par le Dauphin, en 1542, le maréchal d'Annebaut se laissa tromper par un maçon que lui envoyèrent les assiégés, pour lui persuader de les attaquer par l'endroit le plus fort de la place. Le marquis de Guast, assiégeant Mondovi, où le seigneur de Dros commandoit, lui fit remettre des lettres supposées de M. de Botieres, général des troupes du Roi en Piémont, par lesquelles celui-ci étoit censé lui écrire qu'il pouvoit prendre conseil de sa situation, & qu'il ne recevroit aucun secours. Ces lettres déterminèrent le seigneur de Dros à se rendre.

AVITAILLEMENT. Fourniture de vivres. (*Voyez APPROVISIONEMENT.*).

AUDACE. Sentiment qui fait braver un danger auquel il ne paroît pas possible que l'on échape.

Ce généreux sentiment, souvent utile à la guerre, ne peut, comme tous les autres, être enseigné que par des exemples.

Après la défaite & la mort des deux Scipions en Espagne, l'armée conféra le commandement à Lucius Marcins, jeune chevalier romain, dont l'esprit & le courage étoient supérieurs à la fortune dans laquelle il étoit né. L'exemple & les leçons de Ca. Scipion, sous les ordres duquel il avoit servi long temps, avoient développé ses talents & ses grandes qualités. Asdrubal poursuivant sa victoire, vint se présenter devant le camp des Romains. À la vue du vainqueur la terreur venoit en eux: leurs armes sont oubliées; ils s'abandonnent aux larmes, tendent leurs mains vers le ciel, accusent les dieux, se frappent la tête, se roulent par terre, & se regardent l'un l'autre en silence.

Un bruit de trompettes se fait entendre: c'étoit l'ennemi. Le désespoir devient fureur. Ils courent aux armes, s'élançant aux portes, contre les vainqueurs qui s'avançoient avec négligence. Ceux-ci, frappés d'étonnement, se demandent d'où naît cette armée, quel est le général, quel est celui qui préside au camp, qui a donné le signal? Frappés de ces événements inattendus, incertains, flots, ils craignent & se retirent. Attelés aussi-tôt ils prennent la fuite. Marcins, jugeant qu'une poursuite téméraire pouvoit devenir funeste, ramena ses troupes, mais sans laisser échapper ce moment précieux. Il leur proposa d'aller le lendemain attaquer l'ennemi dans son camp. L'audace du général passa soudain dans toute l'armée.

Le reste du jour fut donné au soin des armes, aux besoins des corps, parties de la nuit au repos: on se mit en mouvement à la quatrième veille. Au delà du camp ennemi le plus voisin, il y en avoit un autre à six milles de distance,

& une vallée profonde que des arbres ombrageoient. Au milieu de ce bois, & à distance égale des deux camps, Marcius cacha une cohorte romaine, & quelque cavalerie. Il conduisit le reste des troupes en silence au camp le plus voisin; & n'y trouvant aucune garde ni aux portes ni à l'intérieur, elles y entrèrent sans opposition, comme dans leur propre camp. Au signal donné l'armée jeta un cri: les uns tuent les ennemis demi-endormis, les autres, le feu en main, embrâsèrent les huttes de chaume, d'autres s'emparèrent des portes, pour empêcher la fuite. Au milieu des flammes, des cris, de la mort, les Carthaginois éperdus, courant çà & là, sans rien entendre ni prévoir, se jetèrent sans armes entre les troupes armées; les uns aux portes, les autres, trouvant tous les passages fermés, franchirent les retranchemens, s'enfuirent vers le second camp, & périrent enveloppés par la cohorte & les cavaliers embusqués.

Marcius ne s'arrêta point. Il marcha si promptement à l'autre champ des ennemis, qu'à peine ceux qui par hasard avoient échappé du premier, auroient pu y porter la nouvelle de sa destruction. Dans celui-ci, comme plus éloigné des Romains, la négligence étoit encore plus grande. Une partie de soldats étoit au fourage, au bois, ou au butin. Les seules armes des gardes étoient à leurs postes; Les Carthaginois étoient couchés ou se promenoient devant les retranchemens & les portes. Ce fut dans cet état de désunion & de sécurité que les Romains, transportés encore de l'ardeur du premier combat, & de l'orgueil de leur victoire, les surprirent & les attaquèrent. Ils ne purent être arrêtés aux portes; mais, aux premiers cris, tout le champ ayant pris les armes, il s'engagea un combat furieux. Il eût duré long-temps, si les boucliers sanglans des Romains, annonçant aux Carthaginois leur premier désastre, ne leur eussent pas imprimé une terreur qui précipita leur fuite. (*Liv. Lib. XXV. C. 37 & seq.*)

Ce fut peut-être d'après ce grand exemple, que les ducs de Weimar & de Rohan renouvelèrent le même acte d'audace dans les plaines de Rhinfeldt. Ils venoient de perdre une bataille contre les Bavares. Une partie de leurs troupes avoit péri; l'autre étoit prise; le reste s'étoit enfui à cinq ou six lieues. Ils se voyoient sans vivres, sans bagages, sans munitions, sans artillerie: l'armée victorieuse leur avoit tout enlevé, excepté le jugement & le courage. Le duc de Rohan, esprit hardi & vigoureux, proposa à son collègue de marcher aux ennemis. Weimar juge le dessein digne de l'un & de l'autre. Ils rallièrent leurs troupes, sondèrent les officiers; ceux-ci les soldats; tous répondirent qu'ils sont prêts. Ils marchèrent dans l'espérance d'effacer leur honte par la vengeance. La vue de cette route qu'ils avoient parcourue en fuyant, redoubla leur ardeur. Ils avançaient aussi rapidement que la nuit le leur

permet, & dans un grand silence. Un silence plus profond encore régnoit au camp ennemi, avec le sommeil. Le soldat y avoit célébré sa victoire, suivant son usage, en se remplissant d'alimens & de vin. Les généraux avoient mis peu de gardes. Elles étoient endormies. L'armée entière fut surprise sous ses tentes. Quelques-uns réveillés par les cris des blessés, coururent inutilement à leurs armes: le désordre ne leur laissoit que le choix de la mort ou de la fuite. Une grande partie périt; une autre fut prise; le reste échappa. Les vaincus, vainqueurs à leur tour, eurent pour le prix de leur audace tout ce que l'ennemi possédoit & ce qu'ils avoient perdu. (*Polard. tom. 1. p. 191. an. 1628.*)

L'audace fait souvent triompher une petite armée. Lorsque, sous le règne d'Eudes, (888), les Normands ravageoient la France, ce prince ne balança point à les attaquer avec des forces très-inférieures. Ils étoient audacieux eux-mêmes: mais il est ordinaire aux hommes de ce caractère, d'être étonnés de le trouver dans les autres. Eudes, avec mille hommes de cavalerie, attaqua une armée de dix-neuf mille hommes, & la défit complètement. (*Hist. de Fr. Velly, T. 2, p. 177.*)

Ce généreux sentiment peut tirer des plus grands dangers celui qu'il anime. Philippe Auguste, plus brave qu'habile, marchant inconsidérément avec environ deux mille hommes, tant cavalerie qu'infanterie, se trouva tout-à-coup en présence de l'armée anglaise. Ménefier de Mauvoisin, vieux & expérimenté chevalier, lui conseilloit la retraite. *Mais, dit-il, fuir devant Richard, devant un vassal!* Il chargea l'armée ennemie, perça la ligne, & gagna Gisors. (*Ibid. T. III. p. 396. Mézer. T. II. p. 136. an. 1197.*)

L'audace de quelques hommes peut jeter l'épouvante & le désordre dans toute une armée. Nous en avons un exemple antique & célèbre dans la victoire que Jonathas remporta sur les Philistins. Saül, ayant vaincu le superbe roi des Ammonites, congédia ses troupes, & n'en garda que trois mille. Deux mille restèrent avec lui à Machmas & au mont Béthel. Jonathas commandoit les mille autres à Gabaa de Benjamin. Plus courageux que prudent, ce jeune homme, plein d'ardeur, attaqua & défit un corps de Philistins posté près de cette ville. Aussi-tôt ce peuple assemble six mille hommes de cavalerie, une infanterie nombreuse, & trente mille chariots. Ces préparatifs effrayèrent les Israélites. Les Philistins leur avoient enlevé tous les moyens de fabriquer des armes: ils ne permettoient même pas que les instrumens de labourage & les haches fussent tranchantes. On n'auroit pas trouvé dans tout Israël un ouvrier en fer. Saül & Jonathas étoient les seuls qui eussent des armes. Il fallut recourir aux outils, & aiguïser les socs, les hoyaux, les fourches, les haches.

Les Philistins, campés à Machmas, envoyèrent
C c ij

trois corps de troupes faire le ravage dans les campagnes. Les Israélites étant déarmés, l'effroi les saisit, presque tous s'enfuirent dans les montagnes, & y cherchèrent un asyle au fond des cavernes. Il n'y en eut que six cents qui eurent le courage de suivre leurs princes.

Le camp des Philistins étoit placé sur une hauteur escarpée de tous côtés. Jonathas osa s'en approcher seul avec son écuyer. L'ennemi, mettant toute sa confiance dans la force du lieu qu'il occupoit, se gardoit négligemment. Quelques-uns ayant aperçu ces deux hommes qui sentoient de gravir; voilà, dirent ils, *les Israélites qui sortent de leurs cavernes !* Ils leur crièrent, *approchez, nous vous montrerons ce que nous sommes.* Ce ton méprisant fut pour Jonathas une preuve de leur sécurité. Alors, concevant l'espérance de surprendre quelque poste, il gravit avec son compagnon, sur les pieds & sur les mains, jusqu'au haut de l'escarpement, trouve les Philistins endormis, se jeta sur les premiers qu'il aperçoit, & en tua vingt. Les autres, s'éveillant, ignorant ce qui survenoit, ne pouvant penser que deux hommes seuls ont l'audace de les attaquer, s'enfuirent, répandant l'alarme. On cria de tous côtés, on court aux armes. Il y avoit dans cette multitude plusieurs nations qui ne s'entendoient ni ne se connoissoient : elles se prirent pour ennemis, & se chargèrent avec furie. Dans ce moment de confusion, Sathl paroît à la tête de ses troupes, suivi des Israélites qui sortoient en foule de leurs cavernes. Les hébreux qui étoient dans le champ des Philistins, se joignirent à leurs frères. Ils furent bientôt au nombre de dix mille, & poursuivirent l'ennemi jusqu'en Ajalon.

On trouve dans notre histoire un exemple d'audace tout à fait semblable. Au passage du Thanis par les Croisés en 1250, les Sarrasins s'étoient fait avec de grosses pierres une espèce de retranchement, d'où ils incommodoient beaucoup les troupes françoises. Le sénéchal de Champagne atendoit avec impatience l'entrée de la nuit, pour aller ruiner cet ouvrage : mais l'audace de Jean de Vaisy, son aumônier, lui en fournit plutôt l'occasion. Ce courageux prêtre se dérobe tout seul; &, dit Joinville, *sa cuirasse vêtue, son chapel de fer sur la tête, son épée sous le bras, marche comme sans dessein vers les Sarrasins qui le prennent pour un de leurs, fond tout-à-coup sur eux, les frappe, les renverse, & les met en fuite; mais bientôt détrompés, & secourus, ils revenoient sur l'aumônier; lorsque cinquante gendarmes, détachés par Joinville, les arrêtent, les chargent, les forcent à fuir encore, détruisent le retranchement, & ramènent en triomphe l'audacieux Vaisy, qu'on n'appela plus que le brave prêtre.* (*Ibid. Vaisy. T. IV, p. 473.*)

On ne peut pas oublier dans cet article Horatius Coclès. On entend quelquefois répéter en doute son action, parce que la plupart des historiens en ont exagéré les circonstances. S'ils

avoient suivi plus exactement le récit qu'en fait Tite-Live, elle ne paroîtroit trop incroyable. A l'aspect des ennemis, les habitants des campagnes se réfugièrent dans la ville : elle fut entourée de gardes : ses murailles & le Tibre paroissoient des obstacles sûrs. Un pont de bois auroit livré un passage à l'ennemi, si un seul homme, Horatius Coclès, ne s'y fut pas trouvé : il fut en cette journée le rempart de Rome & de sa fortune. Chargé de garder ce pont, & voyant le Janicule pris d'emblée, les ennemis en descendre à pas précipités, les Romains éfrayés quitter leurs rangs, jeter leurs armes, il les réprimandoit, s'opposoit à leur fuite, attelloit les Dieux & les hommes, en représentant que c'étoit en vain qu'ils luyoient, en abandonnant la garde; que s'ils laissoient derrière eux le passage libre, il y auroit bientôt plus d'ennemis au mont Palatin & au Capitole qu'au Janicule; qu'ils détruissent le pont avec le fer, le feu, par quelque moyen que ce fût, & qu'il soutiendrait le choc des ennemis, autant que le pourroit un seul homme. Il s'avance à l'entrée du pont, & se faisant distinguer de ceux qui s'éloignoient, par l'attitude & la contenance d'un soldat prêt à combattre, il étonna les ennemis par l'excès de son audace. Cependant la pudeur retint près de lui deux romains, Spurius Lartius & Titus Herminius, tous deux illustres par la naissance ainsi que par les actions. Il soutint quelque temps avec eux les premiers coups de la tempête, & ce que l'attaque avoit de plus tumultueux. Lorsqu'il ne resta plus qu'une petite partie du pont, & que ceux qui le coupoient rappeloient les trois combattans, il obligea les deux compagnons à se retirer. Ensuite, regardant tout-à-tour les chefs des Étrusques, d'un oeil menaçant & terrible, il les défia, l'un après l'autre, & adresse à tous ce reproche : *esclaves de rois orgueilleux, qui avez oublié votre liberté, venez attaquer celle des autres.* Ils furent quelque temps immobiles, chacun atendant qu'un autre commençât le combat. Enfin la honte leur rendit le mouvement; ils jetèrent un cri, & lancèrent des traits de toutes parts, contre leur seul adversaire. Tous restèrent dans le bouchier, & lui toujours ferme se maintint à l'entrée du pont. Ils tentoient déjà de le repousser, lorsque le fracas du pont rompu, & les cris des Romains, joyeux de voir leur ouvrage achevé, suspendit leur choc en les éfrayant. *Dieu du Tibre*, dit alors Coclès, *reçois ces armes, es soldat, & que tes eaux leur soient propices !* Il s'élança dans le Tibre; &, au milieu d'un grand nombre de traits qui tomboient sur lui, parvint sain & sauf à l'autre rive. (*Tit. Liv. L. II. C. 10.*)

On voit dans ce récit un homme audacieux, qui soutient avec deux autres l'attaque tumultueuse de quelques soldats éparés, atend les traits qu'ils lui lancent tous ensemble, & traverse ensuite, en leur présence, une rivière à la nage : cette action n'est point incroyable. Mais elle le de-

viendrait, si on disoit, avec quelques historiens, qu'Horatius Cocles soutint le choc d'une armée entière.

Quelques-uns de nos chevaliers ont fait des actions aussi audacieuses, & peut être plus étonnantes. À la retraite des Croisés, sur les bords du Thanis, Châtillon & Sargines soutinrent presque seuls l'attaque d'un gros corps de troupes ennemies. Toutes les fois, dit Joinville, que les Sarasins approchoient le roi, Sargines le défendoit à grands coups d'épée & de pointe, & ressembloit sa force lui être doublée d'autre moitié, & son peulx & hardi couraige, & à tous les coups les chassoit de dessus le roi. Lorsqu'ils furent parvenus à la petite ville de Castel, Châtillon seul défendit long-temps l'entrée d'une rue étroite. On le voyoit tantôt fondre sur les ennemis, abatre & tuer ceux qu'une fuite assez prompte ne pouvoit lui dérober, tantôt se retirer pour arracher de son écu, de sa cuirasse, & même de son corps les fleches & les javelots dont il étoit tout hérissé. Il retournoit ensuite au combat avec plus de furie, & crioit à Châtillon, chevalier, à Châtillon! Où sont mes prudhommes? Accablé enfin par le nombre, épuisé de fatigue & percé de coups, il cessa de combattre en cessant de vivre. (Velly. T. IV, p. 492.)

Dans ces hommes en qui l'éducation, la profession, la puissante voix de l'honneur rendoient de concert à détruire tout sentiment de crainte, celui de l'audace n'étoit pas rare. Il est plus surprenant de le trouver dans un valet de ferme. L'an 1358, une compagnie angloise ataquâ le bourg de Longueil, qui n'avoit pour défenseur que deux cents payans. Le capitaine qu'ils s'étoient choisis, nommé Guillaume Lalouette, accompagné seulement de quelques-uns des moins vimeides, se présenta fièrement à l'ennemi, mais succomba sous leurs premiers coups. Un valet le suivait, homme d'une taille & d'une force extraordinaires. À la vue de son maître expirant, la douleur & la fureur le transportent. Il excite ses camarades, saisit une hache, fond sur les Anglois, en étend dix-huit sans vie: le reste fuit, il sort après eux, les disperse, tue le porte-enseigne, enleve le drapeau, & dit à un des siens d'aller le jeter dans le fossé. Celui-ci hésite, en voyant un gros d'Anglois sur le seul chemin qui pouvoit y conduire. Suis moi, lui dit le Grand-Ferré, c'étoit le nom du héros. Il court à ce gros d'ennemis, le renverse, s'ouvre le passage, jette le drapeau dans le fossé, revient sur eux, & ne rentre pas qu'il n'ait dissipé toute la troupe.

Ils revinrent quelques jours après, & le Grand-Ferré les reçut avec le même courage. Mais la fatigue de ce combat lui causa une maladie dangereuse qui l'obligea de retourner à son village, nommé Rochecour, & peu éloigné de Longueil.

Les Anglois en furent instruits. Loins de sentir

cette admiration, ce respect, & ce plaisir qu'inspirent les vertus extraordinaires, ils vinrent, au nombre de douze, l'ataquer dans la maison & dans son lit. Sa femme, les apercevant, courut à lui toute éperdue. Mais cet homme, inaccessible à la crainte, & conservant une grande âme dans un corps affoibli, sort du lit, prend une hache, & paroît dans la cour. *Volentez, s'écria-t-il, vous venez m'ataquer dans mon lit comme des traitres, mais vous ne me prendrez pas.* Alors, s'appuyant contre le mur, il les défia d'approcher. Cinq de ceux qui l'osèrent furent tués. Les autres s'enfuirent. Ces derniers étonnés aggravèrent tellement sa maladie, qu'il mourut peu de jours après. (Hist. de Fr. Villaret. Tom. IX, pag. 315.)

L'histoire de tous les peuples présente de temps en temps quelques traits d'audace. Lorsque le bon comte de Benon, douze Anglois, sortis de cette ville, vers minuit, sur d'excellens chevaux, ataquèrent le camp des François, & repoussèrent les premières gardes. L'alarme fut générale: on crut que le duc de Lancastre s'étoit jeté dans la place avec un puissant secours. Mais ces douze hommes ternirent l'éclat de leur audacieuse entreprise par un acte de férocité. Ils rencontrèrent une troupe commandée par Geoffroi Paven, & la chargèrent avec tant d'impétuosité, qu'en un moment elle fut rompue, dispersée, & prit la fuite. Le chef resté seul se défendit avec tout le courage qu'on pouvoit en attendre; mais enfin, couvert de blessures, & manquant de forces, il fut contraint de rendre les armes: douleur plus grande pour un chevalier que celle de ses blessures. Quelques troupes françoises voulurent courir au secours; mais les Anglois, déjà éloignés, se hâtoient de rentrer dans la ville. Leur prisonnier se nomma, dit qu'il commandoit, aux ordres de M. de Clisson, trente hommes, d'armes qu'il pouvoit leur donner une rançon considérable, & les pria de permettre qu'il revînt au camp pour faire panser ses blessures, leur jurant & promettant sur sa foi, comme gentilhomme, qu'il retourneroit à leur commandement. Au nom fatal de Clisson, les Anglois furieux jurèrent qu'ils ne recevoient du prisonnier ni or ni argent, qu'il alloit mourir au dépit d'Olivier, qui faisoit son esbattement de mettre Anglois à fin: aussitôt ils se jetèrent sur lui, & le tuèrent. Clisson, qui venoit au camp avec cinq-cents hommes d'armes, rencontra & reconnut le corps sanglant de son compagnon. Il l'aimoit, le regretta, le plaigna, & le vengea cruellement. (Hist. de du Guescl. 4^e pag. 516 & suiv.)

Passons en d'autres pays, & voyons d'abord à Tigranocerte ce petit nombre de soldats grecs mercenaires, désarmés par les ordres de Mancée, gouverneur de cette place, parce qu'il soupçonnoit leur foi. Cette première injustice leur en fit craindre une plus grande. Ils se munirent de la seule arme qui leur étoit laissée, & se tiennent

ensemble, ayant chacun un bâton. Mancée eut la lâcheté de les attaquer à la tête d'une troupe armée. A cette vue l'indignation change leur courage en *audace* : ils s'envelopent le bras gauche avec leurs tuniques, marchant à ces barbares, prennent les armes de ceux qu'ils tuent ; & , quand ils en ont en assez grand nombre , vont s'emparer de quelques tours , d'où ils appellent les Romains qui assiégeoient la ville , & les introduisent . (*App. Bell. Misbrid. pag. 230. B. C.*).

Voyons chez les Hébreux un corps d'Israélites, éfrayé par le grand nombre des Philistins qui marchaient à eux, prendre la fuite, Eléasar les attendre seul, en tuer plusieurs ; ceux qui avoient fui, honteux de leur crainte, rassurés par son *audace* ; revenir au combat & vaincre : Abisai soutenir l'effort de trois cents combattans ; Semma, fils d'Agé, défendre seul un poste que sa troupe avoit abandonné ; Ili, fils de Séba, voyant fuir ses compagnons, attendre l'ennemi & combattre seul ; Banaias se jeter seul & désarmé sur un Égyptien redoutable par sa grandeur, & couvert de toutes les armes, lui arracher sa lance & l'en percer. Jonathan, Judas, & Maraias, avec cinquante soldats, envelopés par l'armée ennemie, la charger, la rompre, & percer sa ligne ; au siège de Jérusalem, Tephéas, Mégassare, & Adiabene, le fer & les flambeaux en main, s'ouvrir un passage à travers des troupes romaines jusqu'à leurs machines, y soutenir une grêle de traits, & ne pas s'en éloigner qu'elles ne fussent embrasées. Mais sur-tout, n'oublions pas les trois Israélites qui entendirent leur roi former ce souhait : „ Qu'il y a de bonne eau dans ma patrie, à la citerne voisine de la porte de Béthelém ; si quelqu'un m'en apportoit, elle me seroit plus précieuse qu'une grande quantité d'or „. Trois soldats partirent aussitôt, traversent le camp des Philistins, étonnés de leur *audace*, vont puiser de l'eau à cette citerne, & l'apportent à leur prince. David ne la but point. „ A Dieu ne plaise, dit-il ; boirai je le sang de ces hommes, & le péril de leurs âmes „ ? Et la répandit, en remerciant Dieu de les avoir conservés.

AUMONIER. Prêtre attaché à la suite d'un régiment, ou à un hôpital militaire, pour y exercer les fonctions de son ministère.

Les *auméniers* sont de toute ancienneté dans les armées. Les anciens y avoient des prêtres pour faire les sacrifices, & pour prendre les augures. (*Voyez SUPERSTITION.*). Nous voyons, par le concile des Elitines, (c'étoit le palais des rois d'Austrasie), tenu sous Childeric III, & sous Carloman, maire du palais, l'an 743, que lorsque les armées étoient en campagne, le prince menoit avec lui un ou deux évêques avec leurs chapelains, & quelques-uns de leurs prêtres, & que chaque chef devoit avoir un prêtre attaché à la troupe qu'il commandoit. „ Nous défendons, dit Carloman dans le second canon, à tous ceux

qui sont consacrés au service de Dieu, de porter des armes, & de combattre, ou d'aller à l'armée & contre l'ennemi. Nous exceptons seulement ceux qui auront été choisis pour célébrer la messe, & porter les reliques des saints, c'est-à-dire, un ou deux évêques avec leurs chapelains & leurs prêtres, que le prince mène avec lui. Que chaque commandant ait aussi un prêtre pour entendre les confessions des soldats, leur imposer des pénitences, &c. „ (*Daniel. Mit. Franç. Tom. I, pag. 35.*).

Les *auméniers* ont une chapelle que le roi leur fournit. Ils instruisent les soldats, disent la messe, & font la prière tous les jours : ils font à un régiment ce qu'un curé est à une paroisse.

Par une ordonnance du 15 décembre 1681, il leur est défendu, sous peine d'être punis comme fauteurs & complices du crime de rapt, de célébrer aucun mariage entre les soldats de leur régiment, & les filles ou femmes domiciliées dans les villes ou places où ils sont en garnison, & aux environs, pour quelque raison que ce soit. (*J.*).

Il seroit à désirer que le choix des *auméniers* fût fait avec plus de soin. S'ils étoient éclairés, instruits, & de bonnes mœurs, ils donneroient aux soldats & aux officiers de bons exemples & de sages leçons, qui seroient utiles, du moins à quelques-uns, & dont l'avantage s'étendrait de jour en jour à un plus grand nombre. Une graine bien choisie produit toujours de bons fruits, & ces fruits des alimens sains.

(La religion peut, par les exhortations salutaires qu'elle inspire, reténir, dans les bornes du devoir, les hommes qui n'ont pas reçu une éducation soignée, & dont le cœur n'a pas été prémuni par les principes d'une morale sage ; la religion peut, par les encouragemens qu'elle donne, & par les consolations qu'elle offre, faire supporter sans murmure, & même avec joie, les peines, les travaux, & les maux attachés à l'état militaire ; elle peut, par les couronnes immortelles qu'elle fait entrevoir, & par les espérances qu'elle fait naître dans les âmes, éveiller, animer, soutenir, enflammer le courage des hommes qui sont peu sensibles à l'aiguillon de l'honneur, au sentiment de la gloire, à l'enthousiasme de la patrie. (*Voyez RELIGION.*). La religion, considérée relativement à l'état militaire, est donc un ressort puissant & utile. Mais, pour que l'homme de guerre trouve dans la religion tous les secours qu'elle lui offre d'une main si libérale, il doit être instruit & guidé par des ministres éclairés, sages, & vertueux ; il faut que les interprètes de la religion la lui montrent sous l'aspect qui a le plus de rapport à la manière de penser & de vivre ; que les *auméniers* militaires se soient, par des études longues & constantes, préparés à parcourir cette carrière pénible & difficile ; que leurs mœurs soient aussi pures que leurs paroles seront instructives ; qu'un âge mûr les

mettre à l'abri des passions dangereuses; que l'oisiveté ne puisse ni les replonger dans l'ignorance, ni les entraîner dans le vice. Il faut enfin, pour qu'ils s'attachent à leur état, qu'il soit aussi honoré qu'honorable, & qu'il leur donne une aisance convenable à sa dignité.

Il n'y a pas encore long-temps qu'un ministre de la guerre, persuadé de ces vérités, avoit formé le projet de rassembler & de faire instruire un certain nombre d'ecclésiastiques, auxquels il vouloit confier les places d'aumôniers militaires. Ce projet, plein de sagesse, auroit produit de grands avantages. Comme les divers obstacles qui en ont empêché l'exécution peuvent être surmontés, nous essayerons d'esquisser le plan qu'on pourroit suivre, si quelque jour on vouloit former un établissement aussi désirable.

Dans les environs de Paris, ou dans un de ses faux bourgs, on pourroit choisir une maison religieuse, assez vaste pour contenir quarante maîtres, assez bien bâtie pour qu'ils y fussent commodément.

Dans cet édifice, trente prêtres, qui seroient destinés à l'aumônerie militaire, recevraient une instruction complète, réunie aux commodités de la vie. Ils seroient, dans cette maison, sous la direction immédiate du grand aumônier de France, & sous la conduite d'un principal, d'un sous-principal, d'un théologal, d'un trésorier syndic. Ils recevraient des leçons gratuites de mathématiques, de latin, de fortification, de dessin, de géographie, d'histoire, de langue allemande, &c. Ces leçons leur seroient données par six habiles professeurs, nommés au concours. Le théologal seroit chargé de la partie relative à la religion.

Une table sobre & suffisante seroit, avec 300 liv. de pension, pendant le cours de leurs études, un dédomagement de leurs travaux, & des goûts qu'ils sacrifieroient au service de la société.

On donneroit à cette maison des réglemens propres à y maintenir l'ordre, sans en bannir toute liberté honnête, convenable à des hommes parvenus à l'âge où la raison doit être leur guide.

Un examinateur, nommé par le roi, se transporterait, chaque année, au séminaire militaire pour juger des progrès des élèves, & décider quel seroient ceux qui auroient assez d'instruction pour aller remplir une place d'aumônier dans un des régimens de sa majesté.

Un ecclésiastique, élevé en dignité, seroit chargé de l'examen des prêches militaires que les élèves auroient composés & appris pendant leur séjour dans la maison d'instruction. Ces prêches exposeroient les dogmes de la religion, & principalement les préceptes de la morale. Ils seroient destinés à faire sentir aux soldats qu'on peut à la fois servir fidèlement son Dieu, son roi, & sa patrie; à leur apprendre que la prière la plus agréable à l'être suprême, & la plus sûrement exaucée est l'accomplissement des devoirs

de son état; que cet accomplissement doit être entier & sans réserve; que celui qui en aura fait son objet & son étude principale trouvera justice & grâce aux yeux de l'éternel, & que le sacrifice de la vie, en combattant pour son roi, est tout ensemble un sacrifice expiatoire & méritoire.

Le respect pour ses supérieurs, l'amitié pour ses égaux, l'humanité pour ses inférieurs devroit souvent occuper le zèle du missionnaire militaire. Le prédicateur, en parlant de la discipline, la mettroit au rang des premières vertus de l'homme de guerre, & lui démontreroit qu'elle est elle-même une de ses récompenses. Il apprendroit aux soldats que la moindre représentation, quand il faut agir, est une faute grave; que la réplique est un trait de désobéissance, & un commencement de rébellion; que celui qui ne sait point obéir ne saura jamais commander, & ne doit jamais parvenir au commandement.

Tantôt il feroit naître l'émulation dans les âmes, mais ce seroit en marquant l'instant où elle prend la teinte de l'envie.

Tantôt, en parlant des ordonnances militaires, il feroit voir que celui qui leur obéiroit ponctuellement seroit aussi heureux qu'il peut l'être relativement à l'état de soldat.

Il se rapèleroit, en traitant des mœurs, qu'il parle à des militaires; il prouveroit que sans mœurs il n'y a point de discipline, & sans discipline point de victoires; que la corruption en ce genre a plus détruit d'armées que les coups des ennemis; que le bonheur d'un homme de guerre consiste dans l'estime de ses chefs, dans l'amitié de ses égaux, dans le respect de ses inférieurs, & dans un tribut d'éloges & d'égards payé par le reste de la société; mais que ces sentimens sont réservés pour ceux qui joignent des mœurs pures aux autres vertus de leur état.

Les âmes foibles & pusillanimes peuvent chercher à inspirer de la mort la même crainte & la même horreur qui les agite: le missionnaire militaire la leur peindroit sous d'autres couleurs. Si, en la montrant comme le terme de nos misères, & le commencement d'une vie heureuse, il ne réussit pas à la faire désirer, il parviendra du moins à la faire entrevoir & même fixer d'un œil calme.

En parlant de la valeur, il apprendroit au soldat qu'étant réglée & employée à propos, elle a toujours son effet, & qu'à l'instant où elle devient imprudence, & témérité, elle cesse d'être une vertu, & devient presque toujours funeste. Il s'attacheroit à lui faire sentir qu'il n'y a de vrai courage que contre les ennemis de l'état, que tout autre emploi de la bravoure est une férocité digne des peuples barbares.

Dans ses discours, la lâcheté seroit toujours représentée comme une infamie aux yeux des hommes, & comme un crime aux yeux du Dieu des armées. Il leur répèteroit souvent ce qu'Abusofian disoit à ses troupes à la bataille d'Yarmourc:

„ Fideles disciples du grand prophete, le ciel est devant vous, l'enfer est derriere „. La desertion seroit un crime intamant, dont la punition commence dans ce monde, & s'acheve dans l'autre; l'ivrognerie, un vice qui degrade l'homme & le ravale au rang des brutes. Enfin, l'amour de la gloire & des honneurs, souvent funeste dans les grands & dans les premiers chefs, seroit presente comme une passion utile & desirable dans le coeur de tous les soldats.

Quelques fois, s'adressant aux officiers, il peindroit avec force la bassesse des vices où ils s'abandonnent, l'avantage & la douceur des vertus qu'ils doivent avoir. Les charmes de l'union & de l'amitié, la franchise, la loyauté, la simplicité de nos anciens chevaliers, opposés aux traits hideux de l'envie & de la haine, à notre luxe effréné, à notre faux & chéris esprit, pourroient couvrir de quelque rougeur le front de ses auditeurs, & en ramèneroient peut être une partie à ces vertus aimables & presque ignorées. Quelquelo, élevant sa voix jusqu'aux chefs, l'aumônier militaire, digne organe de la vérité, leur droit que ceux là seuls sont vraiment dignes de l'être qui n'oublient jamais qu'ils commandent à leurs égaux; que l'air altier, le ton impérieux, l'impolitesse, l'entêtement accompagnent toujours l'incapacité; que l'homme digne de commander est doux sans faiblesse, ferme sans dureté, sans prévention, sans orgueil; que l'exemple est puissant, & le leur sur tout; qu'ils doivent être des modeles d'obéissance, d'exactitude, & de beaucoup d'autres vertus, dont plusieurs ne savent que dire les noms.

Revenons à notre maison d'instruction. Dès qu'un des élèves seroit jugé capable de remplir dignement les fonctions d'aumônier militaire, le ministre de la guerre l'attacheroit à la suite d'un régiment, & il seroit remplacé par un nouveau sujet, présenté par un des évêques, qui n'en auroit point encore nommé.

Lorsque tous les régimens seroient pourvus, les élèves jugés dignes de faire les fonctions d'aumôniers jouiroient dans la maison d'une pension de 600 livres, seroient employés à seconder les professeurs, & le deviendroient eux-mêmes s'ils en étoient cru capables. Il en seroit ainsi de tout élève qui auroit fini ses cours avant la trente-cinquième année.

Si les élèves aimoient mieux attendre ailleurs que dans la maison d'instruction l'instant où ils pouvoient être employés, ils en seroient les mai-

tres, & ils jouiroient jusqu'alors de la pension de 600 livres.

Tout élève qui sortiroit avant la fin de son instruction, perdrait l'espoir d'être employé dans un corps ou dans l'armée.

Tout élève, qui, par son inconduite ou par son incapacité, seroit déclaré incapable ou indigne d'être aumônier, ne pourroit jamais être pourvu d'un bénéfice au dessus de 500 livres.

Les aumôniers, dès l'instant de leur arrivée à leur corps, jouiroient de 2000 livres d'appointement en temps de paix, & de 3000 livres en temps de guerre. Après dix ans de service, ils auroient 600 livres de retraite; après vingt ans, 1200 livres; & après trente, 2000 livres. Tout aumônier, qui quitteroit avant les dix ans révolus, n'auroit aucune espèce de retraite, à moins que des infirmités n'en fussent la cause.

Tout aumônier dont on auroit grièvement à se plaindre, relativement à l'instruction, ou à l'inconduite, seroit renvoyé au séminaire militaire, pour y être jugé & puni.

Les devoirs des aumôniers, dans les régimens, consisteroient, relativement aux soldats, dans une instruction pastorale, pendant la messe des dimanches & des fêtes, & dans une instruction morale, l'après midi des mêmes jours. On pourroit, fixer la durée de l'office du matin & du soir; une heure suffiroit pour chaque séance. On devroit aussi, comme dans le même service, obliger les officiers d'y assister tous à tour, & prendre les précautions nécessaires pour que les bas officiers & soldats ne quittaient l'Eglise qu'après la fin de l'office divin. (V. Regl. pruss. T. I, p. 220, II, p. 44. Ils visiteroient fréquemment les hôpitaux, pour engager les soldats malades à recourir, avec autant de ferveur, à la clémence du roi des rois, qu'ils ont mis d'ardeur au service de celui qu'il leur a donné sur la terre.)

Outre les fonctions pastorales, les aumôniers seroient chargés de donner tous les matins pendant deux heures un cours de mathématique, d'histoire, de géographie, ou de langues étrangères; & de tenir, tous les après midi, pendant le même temps, une salle de lavoir, de fortification, ou de dessin; ils seroient enfin chargés du soin de la bibliothèque qui seroit à la suite de chaque régiment. (V. BIBLIOTHEQUE.)

AUXILIAIRES. Troupes envoyées par une puissance, pour seconder, à la guerre, celles d'une autre puissance. (V. ARMÉE, L'ÉTAT.)

Le coup d'oeil, les al- b- et

B A C

BACINET. Casque léger, sans visière & sans gorgerin, que portoient autrefois l'infanterie & la cavalerie légère. On nomma aussi ce casque *chapeau de fer & armer*. (Voyez ARMES DES FRANÇOIS.).

BAGAGES. Tomilité des équipages de l'armée. On sait que les Romains les appeloient *impedimenta* : ils sont en effet très-embarrassans ; mais en même temps de première nécessité ; ce qui les compose étant destiné à satisfaire les besoins de la vie. Il faut donc en supporter l'embaras, & le diminuer autant qu'on le peut, en se bornant au nécessaire, retranchant sévèrement tout ce que le luxe, le faste, & leur compagnie assidue, la mollesse, tentent sans cesse d'y ajouter, & faisant observer le plus grand ordre dans la marche des bagages. (Voyez ÉQUIPAGE, MANÈGE.).

BAGUETTES. Châtiment militaire. Le patient, nu jusqu'à la ceinture, court entre deux rangs de soldats qui tiennent des baguettes de saule ou d'osier, & le frappent sur le dos, lorsqu'il passe devant eux. Cette peine est infamante. (Voyez DÉCRET, PEINES.).

BAILLES. Retranchement fait en terre, en palissades, ou en maçonnerie, que l'on construisoit anciennement autour d'une Église, d'un village, ou devant les portes de ville, lorsqu'il n'y avoit point encore de fortifications extérieures. On y plaçoit des gardes qui servoient à garantir la place des surprises, & de l'attaque subite des portes. C'étoit là que l'on commençoit à batailler, quand on attaquoit un poste ou une forteresse, & ce fut du mot *bataille* que l'on dérivait celui de *bailles*. Batailler un poste signifioit anciennement le retrancher. On lit dans la chronique de Flandres, *Quirent que les Flamens avoient C. 43. bataille une église.* Et C. 36 : *sur leur chemin trouvant une église qui étoit bien battillée, où les ennemis s'étoient traits.* Dans la basse latinité ces ouvrages étoient nommés *bataillia*.

BAYONETE. Espèce d'épée dont le manche s'adapte à l'extrémité du canon du fusil.

Avant la suppression de la pique, quelques officiers trouvant cette arme inutile & embarrassante en beaucoup d'occasions, en cherchèrent une autre qui fut plus commode. Lorsque M. de Puy ségur, commandant en 1642 dans une partie de la Flandre, envoyoit des partis au delà des canaux ; les soldats ne portoient point d'épées : ils avoient des *bayonetes* dont le manche long d'un pied, & la lame de même longueur. Le manche pouvoit entrer dans le canon du fusil, & cette

Art Militaire. Tome I.

B A C

arme servoit de défense contre ceux qui vouloient charger une troupe, après qu'elle avoit tiré. (*Mém. de Puy ségur. p. 612.*)

Par une ordonnance du 16 mai 1676, Louis XIV prescrivit que les dragons seroient armés d'un mousqueton & d'une *bayonete*.

Les grenadiers créés en 1667, réunis en compagnies en 1672, étoient armés de fusils & de *bayonetes* en 1678, à la paix de Nimègue.

Mallet écrivoit en 1684 dans son ouvrage intitulé, *les travaux de mars* ; « on remarque qu'excepté les combats de plaine, les piquiers sont par-tout ailleurs fort inutiles, ne pouvant être employés pour sectionnaires dans les postes avancés, où pour avertir il faut faire du bruit, ils ne peuvent aussi servir dans les attaques & les assauts des places, où il faut avoir des armes faciles à manier, & qui fassent beaucoup de bruit, pour intimider ceux qu'on attaque. Ces raisons & plusieurs autres ont donné lieu cette année de donner à quelques mousquetaires des *bayonetes*, pour mettre dans leurs canons, quand ils seront attaqués de la cavalerie, & faire l'effet des piques, dont peut être l'usage sera ainsi rejeté ».

Il le fut en effet en 1703, sur l'avis du maréchal de Vauban, & on y substitua celui de la *bayonete*. Le pere Daniel croit que le premier corps qui en ait été armé est le régiment des fusiliers créé en 1671, & appelé depuis Royal artillerie. Cette arme n'avoit encore qu'un manche de bois qui entroit dans le canon. Il falloit l'en ôter, lorsqu'on vouloit tirer ou charger le fusil, & la remettre dans son fourreau. Ces mouvemens faisoient perdre du temps ; & ce qui étoit pire encore, le soldat dans la chaleur & le trouble de l'action pouvoit oublier la *bayonete*, tirer sans l'avoir ôtée, & faire crever le fusil. Ces inconvéniens firent bientôt imaginer de faire le manche de même matière que la *bayonete*, & de l'évider ; de sorte qu'au lieu d'entrer dans le bout du canon, il le recut & s'y adapta d'une manière fixe & solide par le moyen d'une entaille faite à ce manche de fer, dans laquelle entroit un bouton carré placé à l'extérieur du bout du canon. En même temps, au lieu de placer la lame dans la direction du canon elle fut rejetée sur le côté par le moyen d'une tige coudée qui la joint au manche creux, & dans une direction parallèle au canon. Cette invention donna le moyen de tirer & même de charger sans ôter la *bayonete*. Le manche évidé fut nommé *douille*. (*Mil. franc. T. II, pag. 592 & suiv.*)

Le fusil devint donc arme de jet & arme d'ef-

D 4

Bon, dira-t-on, une sentinelle ne doit jamais se laisser approcher pour qu'on puisse la saisir. Elle le doit, il est vrai ; cependant, malgré ses soins & sa vigilance, il seroit souvent très-facile de la surprendre. Elle est posée dans une rue étroites ; je porte du feu ; je réponds au qui vive ; elle m'ordonne de passer du côté opposé à celui sur lequel elle se promène ; j'obéis ; mon obéissance endort sa vigilance ; je profite de sa sécurité, & à l'instant où je la croise, je m'élançe sur elle, sans qu'elle ait le temps de s'en apercevoir ; je m'empare de ses armes, & je dispose d'elle à mon gré. Aurais-je tenté une pareille entreprise, si le factionnaire avoit eu une arme propre à me combattre corps à corps ?

Supposons que la sentinelle aperçoive mon mouvement, & qu'elle ait le temps de présenter la *balonete*, en reste-t-elle moins à ma merci ? J'écarte son fusil avec la main gauche, je la perce de la droite, sans qu'elle puisse m'en empêcher, parce qu'il lui faut les deux mains pour soutenir & manier son fusil.

Il y a d'autres circonstances où il est encore plus aisé de surprendre les sentinelles. Le vent, la pluie, le froid les obligent de rester dans leurs guérites, comme elles n'entendent alors que difficilement ce qui se passe autour d'elles, comme elles ne peuvent se servir ni de leur arme d'escrime, dans l'espace étroit où elles sont renfermées ; on les approche sans crainte ; on les attaque avec confiance & on s'en rend maître sans peine.

Nos vieux soldats sont tellement convaincus de cette vérité, que lorsqu'ils sont en faction, & craignent d'être insultés, ils ont toujours la *balonete* à la main, ou dans le fourreau. Qu'il leur a dicté cette sage précaution ? C'est l'expérience, qui doit être notre guide en tout.

Une sentinelle veut pendant le jour empêcher la populace de pénétrer dans un endroit qu'elle garde. Il semble que, dans cette circonstance, la *balonete* doive être placée au bout du canon : mais, en y réfléchissant, on voit qu'elle y est encore inutile. Si le peuple est soulevé, un homme seul, de quelque manière qu'il soit armé, est un faible obstacle. S'il n'est que mutiné, au coup de *balonete* donné au plus audacieux pourra contenir les autres ; mais l'état perd un de ses membres ; perte irréparable, quand elle ne tourne pas au profit de tous. Qui nous répondra d'ailleurs que ce sang versé ne produira pas une émeute, qui pourra en faire couler beaucoup davantage. Une bourade auroit produit peut-être le même effet, sans exposer aux mêmes inconvénients. Mais la sentinelle est sur le point d'être forcée : que fera-t-elle alors ? Deux pas en arrière, en mettant la *balonete* au bout du canon, & la présentant aux séditieux. Le peuple, peu accoutumé à voir briller cette arme reculera d'épouvante ; au lieu que de nos jours il regarde la *balonete* avec indifférence, parce que ses yeux sont familiarisés avec l'éclat de cette arme.

INCENDIE.

On crie au feu : le tocsin sonne ; la garde vole à l'incendie. Elle veut mettre l'ordre dans les secours que les soldats & les citoyens s'empres-sent de porter. Le tumulte qui accompagne ces malheureux événements empêche que le soldat puisse se faire entendre, il doit cependant être obéi ; il veut l'être ; il présente la *balonete*, & blesse peut-être un citoyen, que son zèle avoit fait voler au secours des infortunés.

La *balonete* peut encore être dangereuse, par la précipitation avec laquelle les troupes courent au secours des malheureux. Le pavé est glissant ; le soldat tombe ; la pointe de la *balonete* va blesser ceux de ses camarades qui le précèdent ou qui le suivent ; &, quand le soldat ne tomberoit pas, la *balonete* peut encore être dangereuse. En courant il porte l'arme au bras ; un mouvement mécanique & involontaire fait qu'il leve un peu le côté gauche ; son arme vacille, fait la bascule, & blesse ceux qui le suivent.

P O L I C E.

Le vin, les femmes, ou le jeu, ont excité une querelle ; la garde court, à dessein de rétablir l'ordre & la paix. Dans cette circonstance, aux dangers dont nous avons parlé dans l'article précédent, il s'en joint quelques-uns d'un autre genre. Le soldat français est vif, impétueux, & surtout très-vain. Il est flaté de l'occasion d'exercer l'empire qu'il croit avoir sur ses concitoyens. Animé d'ailleurs par la course rapide qu'il a faite, il est tenté d'en venir, dès le premier instant, aux dernières extrémités. Il a la *balonete* au bout du canon ; il la présente machinalement, & frappe sans réflexion ; l'auroit-il fait, s'il avoit eu la *balonete* dans le fourreau ? Non ; le temps qu'il lui faudroit pour la placer au bout du canon lui laisseroit celui de réfléchir, & refroidiroit son activité trop fougueuse.

Dira-t-on que les perturbateurs, voyant la garde dépourvue de son arme la plus redoutable, se soumettront moins facilement ? Mais on ne voit pas des révoltes plus fréquentes contre les gardes de cavalerie, que contre les gardes, d'infanterie : le nom seul de garde en impose aux plus déterminés. Quant aux motifs qui, étant arrêtés par la garde, tenteroient de lui échapper, la *balonete* au bout du canon ne les en empêchera pas : celui qui voudra s'enfuir, sera hors de la portée de cette arme avant que le soldat puisse en faire usage.

On objectera peut-être qu'il y a moins d'inconvénients à se servir de la *balonete* qu'à laisser tirer une troupe qui se verroit sur le point d'être

occise ; que les personnes blessées par l'arme d'escrime sont sûrement coupables ; au lieu que les coups de fusil peuvent atteindre l'officier ou le magistrat venu pour rétablir l'ordre. Mais en demandant que la *baïonnette* reste dans son fourreau, je n'ai pas prétendu que les gardes dussent dès le premier abord faire usage de leur feu ; au contraire j'ai voulu rendre plus rare le besoin de s'en servir. En effet, la garde paroissant d'abord sans *baïonnettes*, soutiendra dans cet état la première crise, opposera la *baïonnette* à la seconde, & ne sera obligé de tirer qu'à la troisième ; au lieu qu'en arrivant avec la *baïonnette* au bout du canon, elle est obligée de faire feu dès la seconde.

HONNEURS, INSPECTIONS, MARCHES.

D'autres objets moins graves appellent une garde : elle sort pour rendre des honneurs militaires ; ou pour être inspectée. Comme chaque soldat craint d'arriver le dernier, ils se jettent tous à la fois à leurs armes ; & leur précipitation fait qu'ils courent alors le risque de se blesser ; il en est de même, lorsqu'ils se présentent ensemble à la porte du corps-de-garde, quand les armes sont dans l'intérieur. Si on veut que dans ces occasions la *baïonnette* soit au bout du fusil, on peut l'y faire placer, quand la garde est sous les armes.

Quant aux marches en temps de paix, & dans l'intérieur du royaume, l'article premier du titre IX de l'ordonnance pour l'exercice des troupes, en date du 1^{er} juin 1776, a réglé qu'on marcheroit alors sans avoir la *baïonnette* au bout du canon.

EXERCICES.

Si la *baïonnette* doit toujours être au bout du canon, l'instant de l'exercice est celui, sans doute, qui doit être le moins excepté. Mais, si nous avons prouvé l'avantage de la méthode opposée, les soldats ne seront-ils pas mis par elle à l'abri des petites blessures, qui sont l'effet de leur mal-adresse, de leur précipitation, ou du peu de précaution, qu'ils prennent ? Nous ne nous arrêterons pas sur cette dernière considération : nous croyons avoir prouvé, sans son secours, qu'en temps de paix la *baïonnette* au bout du canon est non seulement inutile, mais qu'elle est même dangereuse.

TEMPS DE GUERRE.

Combat contre l'infanterie.

Les troupes combattent de loin avec les armes de jet, ou de près avec celles d'escrime : dans la première de ces deux circonstances, puisqu'on ne peut croiser la *baïonnette* ; elle est évidemment inutile, elle peut même devenir dangereuse par

la trop grande précipitation avec laquelle le soldat charge son arme.

Dans les affaires qu'il paroîtroit possible de terminer avec la *baïonnette*, si la proposition de ne faire briller cette arme qu'au moment où l'on s'ébranle pour charger, paroît d'abord problématique ; en y réfléchissant, elle devient évidente.

C'est l'espérance & la confiance qui nous mènent au combat, & qui nous font vaincre, pourvu toutefois qu'elles soient fondées sur quelque raison solide, ou du moins apparente. Quels sont les motifs sur lesquels le soldat peut aujourd'hui fonder l'espérance de la victoire ? Il n'a aucune arme défensive qui le mette à l'abri des coups qu'on lui porte. Ses armes offensives sont les mêmes que celles de l'ennemi. Il se croit plus courageux que son adversaire ; mais, comme il est toujours pénétré de la même idée, elle ne fait sur lui, dans cet instant, aucune impression nouvelle. D'ailleurs, comme les armes pour combattre corps-à-corps sont les mêmes que celles dont il étoit pourvu pour combattre de loin, aucun événement nouveau n'excite en son âme cette flamme active de l'espérance qui peut tout sur les hommes. Si on ne faisoit, au contraire, mettre la *baïonnette* au bout du canon, qu'à l'instant où l'on prendroit le pas de charge ; le soldat, peu familiarisé avec cette arme, s'en formeroit une idée infiniment avantageuse ; de cette idée naîtroit l'espérance de vaincre, & cet espoir pourroit être couronné par le succès. À l'instant où vous lui commandez de s'armer de la *baïonnette*, il se dira, sans que vous le lui insiniez : J'ai l'arme qui convient à mon courage : cette arme dont je ne me sers que dans les occasions importantes, cette arme qui m'a rendu vainqueur, dès que j'en ai fait usage, l'ennemi va voir comme je l'emploie. Saisissez cet instant, marchez & vous vaincrez ; parce que le soldat, avec cette nouvelle arme, se croira un nouvel être.

Si l'ennemi marche le premier, & que les circonstances vous autorisent à lui éviter une partie du chemin, mettez la *baïonnette*, soyez plus attaquant qu'attaqué ; la même cause produira le même effet.

Avant de poursuivre cet examen, il ne sera pas inutile de résoudre quelques objections qu'on pourroit faire au sujet des affaires qu'on veut terminer avec les armes d'escrime.

La force de l'infanterie consistant dans son ensemble, & dans l'union intime de ses membres, l'action de mettre la *baïonnette* au bout du canon, doit rompre, détruire cette union précieuse, & le temps qu'il faut pour l'exécuter, doit refroidir l'ardeur du soldat. Vaines objections ! L'action de mettre la *baïonnette* au bout du canon est trop simple, les mouvemens qu'elle exige sont faits trop près du corps, pour qu'ils portent le trouble dans une colonne ou dans une ligne ; & l'in-

tant qu'elle demande est trop court pour qu'il puisse rien diminuer de l'ardeur martiale du soldat. Si peine lui donnera-t-elle de moment de faire les heureuses réflexions dont nous avons parlé ci-dessus ; & peut-être même le bruit de l'emboîtement des *balonets* produira sur l'âme des combattans le même effet que l'entre choquement des boucliers produisoit sur les soldats de l'antiquité.

Si la cavalerie pouvoit arriver sur les bataillons avec la légèreté d'un trait & sans en être aperçue, ils devroient sans cesse être à couvert derrière la seule arme qu'ils peuvent lui opposer avec avantage ; mais comme le fantassin a souvent le temps, malgré l'impétuosité de la cavalerie, de se préparer à la recevoir en prenant l'ordre qui lui est le plus propre, & toujours en s'armant de la manière qui lui est la plus convenable ; l'infanterie sera & se croira plus en sûreté derrière sa *balonete*, qu'en l'ayant pas toujours au bout du canon, qu'étant accoutumée à l'y avoir sans cesse ; l'assaillant lui-même, peu familiarisé avec cette arme, en concevra une idée plus terrible que s'il étoit habillé à son éclat. La connaissance du cœur humain donne, je l'imagine, quelque poids à cette réflexion.

M A R C H E S.

L'ennemi est éloigné d'une armée en marche, ou il en est proche. S'il est éloigné, la *balonete* est inutile, & même dangereuse ; nous l'avons prouvé plus haut. Quelque proche qu'il soit, comme on a toujours le temps de s'armer de la *balonete*, & que ce mouvement, loin de refroidir l'ardeur martiale, ne peut que l'augmenter, il vaut mieux dans les marches en temps de guerre, porter la *balonete* dans le fourreau.

Il est sup. B A I C B I O N. N. O. V. & c. d. e. s. i. a. m.

Le factionnaire, ayant plus à craindre en temps de guerre qu'en celui de paix, prend de plus grandes précautions à prendre. La conduite des anciens militaires & leur expérience viennent encore nous dicter des loix à cet égard. En donnant deux *balonetes* aux sentinelles les plus exposées, ils nous prouvent qu'il est indispensable de pourvoir les factionnaires, en temps de guerre, d'une arme propre à combattre l'ennemi corps à corps, & à les mettre à l'abri des surprises. Dans ce cas, une épée forte & courte seroit d'une meilleure défense : le soldat accoutumé à s'en servir la préféreroit, & la *balonete* au bout du canon lui seroit inutile.

La coutume de ne placer la *balonete* au bout du canon qu'à l'instant où l'on voudroit s'en servir, ne produira pas seulement les avantages que nous venons de remarquer, elle permettra encore de faire cette arme & plus longue & plus forte ; mais, avant de regarder cette addition à la force

& à la longueur de notre arme d'escrime, comme indispensable, il faut démontrer que la *balonete* qui est actuellement en usage est insuffisante, tant contre les escadrons que contre les bataillons ; & comme nous serions reprehensibles si nous faisions connoître le vice de nos armes, sans leur en substituer de meilleures, nous proposerois une *balonete* qui suffiroit au fantassin, soit contre le sabre, soit contre le choc de la cavalerie, & lui donneroit beaucoup d'avantage sur le fantassin qui ne seroit pas armé comme lui.

FORME ET PROPORTIONS.

II. Le fantassin ne s'arme de sa *balonete*, quand il veut combattre le cavalier, que pour empêcher ce dernier de l'atteindre & de le frapper avec le sabre. Mais le fusil armé de la *balonete* est-il assez long pour remplir cette espérance ?

Le fusil, que nous considérons dans ce moment comme une arme de longueur, ne dépasse l'homme qui s'en couvre que d'environ 46 pouces ; le cavalier armé de son sabre peut atteindre à 57 pouces, & même plus loin, quand il porte les épiers courts. L'arme du fantassin est donc trop courte dans cette circonstance.

Ce n'est pas, dira-t-on, le sabre de la cavalerie qui est dangereux pour le fantassin pendant qu'il est encore en ordre ; c'est l'impétuosité avec laquelle il arrive, c'est l'impression qu'il fait sur l'imagination du soldat ; c'est le coup de poitrail du cheval de quelque manière que le bataillon soit armé, il n'en sera pas moins enfoncé par l'escadron qui s'abandonnera sur lui.

Quand le cheval seroit aussi brave que quelques auteurs l'ont dit ; quand, excité par l'éperon, entraîné par les chevaux qui l'environnent, poussé par ceux qui le suivent, il ne seroit effrayé ni par les cris des soldats, ni par le bruit & l'éclat des armes, quand il fonceroit, ainsi que le sanglier, sur l'épica qu'on lui présente, (suppositions fausses, ou du moins outrées) ; les dimensions de cet épieu ne seroient pas indifférentes.

Pour le démontrer, comparons un bataillon défilé de sept pieds par son arme de longueur avec un bataillon qui ne se fera que de trois pieds dix pouces ; comparons encore une arme tranchante, large, & forte, avec notre *balonete* grêle & foible, & voyons de quel côté sera l'avantage ? Ce sera indubitablement de celui du bataillon traîné avec l'arme la plus longue & la plus forte. La vue de cette arme, dont les blessures seroient terribles, effrayera les cavaliers, ils retiendront leurs chevaux ; l'escadron flotera, abordera en désordre, & chargera sans succès. Mais, quand la vue de l'arme que nous avons supposée ne produiroit pas sur l'escadron un aussi grand effet, l'avantage n'en resteroit pas moins du côté de l'arme la plus longue.

La cavalerie, a dit une de nos ordonnances militaires, n'est redoutable pour l'infanterie qu'à

que l'action intrépide & raisonnée du capitaine Fabian à la bataille de Ravenna.

L'auteur du projet d'un ordre françois en tactique est aussi partisan des armes de longueur que le chevalier Folard : il prétend que la pique devroit être inséparable de l'infanterie : cependant il ne propose pas d'adopter celle qui étoit anciennement en usage dans nos armées, mais la pertuisane du chevalier Folard rectifiée. Il désire que cette arme soit moins longue ; il demande qu'elle ait un contre-poids au talon, & que le fer soit moins fort & moins pesant. Ces deux auteurs, il est vrai, ne proposent la pique que pour l'ordre profond, & ce n'est pas celui qui est adopté ; mais plusieurs des militaires qui réprouvent cet ordre n'en désirent par moins des armes plus longues que celles dont nous nous servons. M. le maréchal de Saxe, dont l'autorité est d'un grand poids, regrettoit la pique, & demandoit une arme de sept pieds & demi pour son premier & pour son second rang, une de treize pour le troisième & le quatrième.

Persuadés par ces raisonnements & ces autorités, quelle arme devons nous choisir ?

Employons-nous la pique, la pertuisane, la pertuisane rectifiée, ou la *balonete* à manche ? Quoiqu'en disent les partisans de ces différentes armes, elles ont toutes le grand inconvénient de nous priver de notre arme de jet, qui nous est toujours nécessaire, & quelques-unes joignent à ce défaut celui d'être d'une longueur démesurée. Pourquoi en effet, une arme de longueur auroit-elle seize, treize, ou onze pieds, tandis que les soldats sont en sûreté quand ils sont dépassés de sept pieds, & qu'une longueur plus considérable peut être fustige ? Mais il s'en faut de beaucoup que notre arme ait cette longueur. Pour nous procurer ce qui nous manque, abandonnerons-nous le fusil, & prendrons-nous une arme à hampes ? L'échange ne seroit point heureux. Alongerons-nous nos fusils, comme le propose le maréchal de Saxe ? Ce seroit jeter l'état dans une dépense immense, & surcharger le soldat d'une augmentation de poids inutile. Il ne nous reste que le parti d'alonger notre *balonete* ; mais il nous manque trois pieds deux pouces : nous avons vu que nous n'étions dépassés que de trois pieds, tandis que nous avons besoin de l'être de sept pieds. Il seroit ridicule de proposer que la *balonete* remplît tout cet excédant : il faut la faire plus longue ; mais il fut aussi trouver une manière de fraiser le bataillon, qui nous donne ce qui nous manque, quand nous aurons porté la *balonete* à la longueur la plus convenable.

Quand on commande de fraiser le bataillon, on commence par faire un à droite : ce mouvement ne peut être que nuisible, parce qu'il fait que le soldat prête le flanc, & ne peut rien voir à sa gauche. Le soldat place le pied droit en équerre derrière le gauche, la houle appuyant au talon. Dans cette position, le fantassin peut-il espérer de

résister à l'impression de la cavalerie, lui que le choc le moins violent peut renverser, soit à cause de peu d'étendue de la base sur laquelle il porte, ou du mouvement involontaire, qui le jetant en arrière, lui fait perdre sa perpendiculaire, & par conséquent la plus grande partie de sa force ?

Le soldat abat son arme avec la main droite dans le pli du bras gauche ; la main droite empoigne l'arme auprès de la sous-garde, & la gauche se place joignant la batterie. Dans cette position, le soldat perd de son arme de longueur tout ce qui se trouve depuis la ligne extérieure de son bras gauche jusqu'à l'extrémité de la crosse. Il lui est impossible de se servir de son feu, qu'il a pu ou dû réserver, & de présenter la pointe de son arme à droite ou à gauche, plus haut ou plus bas que son bras.

Enfin le dernier vice de la manière actuelle de fraiser le bataillon consiste en ce que le soldat ne peut voir ce qui se passe à sa gauche primitive, & qu'il est toujours inquiet sur ce qui arrive derrière lui. M. le marquis de Bressé, dans ses réflexions sur les préjugés militaires, dit, article *balonete* : „ Je voudrois qu'on étudiât une manière moins ridicule de la présenter à l'ennemi ; en vérité, se servir d'un fusil armé de sa *balonete*, comme on se sert d'une queue de billard, ce n'est pas la manière la plus propre pour porter de grands coups, ni la plus sûre d'arrêter un cheval qui heurte au galop. Un paysan, un trident à la main, qu'un loup attaqueroit, ne seroit-il pas bien avisé, s'il lui présentait son trident, comme nos soldats présentent leur *balonete* à l'ennemi ? Il y mettroit assurément moins d'élégance, mais il tâcheroit d'empoigner son trident bien ferme avec ses deux mains, en écartant un peu le corps, & alongeroit des coups si rudes, qu'un seul qui atteindroit suffiroit pour mettre à bas la bête „.

Si, au lieu de faire les mouvements dont nous venons de parler, le soldat, écartant un peu le corps, portoit le pied droit à douze pouces en arrière, en fléchissant un peu le genou gauche, tenant la jambe gauche perpendiculaire, le genou droit tendu ou très-peu plié, appuyant la crosse contre la hanche droite, plaçant la main gauche à quatre doigts au dessus du petit ressort de batterie, le canon en dessus, la main droite à la poignée, de la crosse, le premier doigt au dessus de la sous-garde, les autres au dessous, il éviteroit non seulement les inconvénients dont nous avons parlé ci-dessus, mais il jouiroit encore des avantages opposés, & seroit en force pour fraper avec son arme.

Le bataillon, dans cette position, verroit l'ennemi de quelque côté qu'il vint.

Le soldat, portant le pied droit en arrière, & fléchissant un peu les genoux, acquerreroit plus de stabilité ; en alongeant les bras, pour fraper, il suppléeroit à la longueur qui lui manque : ses mouvements étant libres, il pourroit diriger son

fer & la pointe, tantôt haut, tantôt bas, à droite & à gauche, suivant ses desirs & ses besoins. Enfin en fléchissant les genoux, & courbant un peu le haut du corps en avant, il rendroit plus facile le fer du second & troisième rang. Ce n'est que par ce feu, joint aux coups de *baïonnette* portés avec force, qu'il peut espérer ici de repousser l'ennemi. Ce ne sera ni en présentant simplement son arme, ni par la résistance que trois rangs peuvent opposer, ni par les seuls coups du premier qu'il atteindra son objet.

Quelques avantages qu'offre la manière de frapper le bataillon que nous venons de proposer, nous ne prétendons cependant pas que l'infanterie doive négliger de faire usage de son arme de jet. La réunion de ces différents moyens peut seule lui assurer la victoire. Les deux derniers rangs ne doivent s'occuper qu'à tirer, ou à frapper quelques chevaux qui pourroient avoir forcé le passage.

Les militaires, convaincus par l'expérience que deux troupes d'infanterie croisent rarement la *baïonnette*, & que celle qui attaque avec courage voit l'autre fuir avec précipitation, n'ont pas cru devoir chercher quelle seroit dans cette circonstance la meilleure position que l'on puisse prendre, pour faire usage de cette arme. Si on fait prendre souvent au soldat celle qui vient d'être proposée, il sentira qu'elle lui seroit avantageuse pour l'attaque & la défense, & ce sentiment de confiance lui suffira dans l'occasion.

Pendant que le premier rang fera ces mouvements, le second & le troisième exécuteront celui d'apprêter les armes.

Par le moyen que nous venons d'indiquer, nous avons rendu à nos armes une partie de la longueur dont elles ont besoin ; mais nous n'avons pas encore atteint celle de sept pieds, que nous avons reconnue indispensable contre la cavalerie : il nous manque treize pouces, qui nous seront fournis par la *baïonnette* ; mais ce changement dans sa longueur n'est pas le seul qui soit nécessaire ; au lieu de la faire à trois quarts, il faudroit qu'elle fût plate, ayant au milieu de chaque côté une arête, qui, par une diminution insensible, iroit se perdre en tranchant. Sa plus grande largeur pourroit être de dix-huit lignes & sa plus petite de cinq : sa pointe en langue de carpe devroit être forte & aiguë.

Les objections contre la *baïonnette* que nous venons de proposer se bornent à trois : la difficulté de charger, celle de tirer, & la dépense qu'il faudroit faire pour armer ainsi nos troupes.

Si l'infanterie devoit toujours avoir la *baïonnette* au bout du canon, l'augmentation de poids deviendroit très-incommode. Mais, comme nous croyons avoir démontré qu'elle ne devoit y être placée qu'au moment où, décidé à combattre l'ennemi avec cette arme, on s'ébranle pour le joindre ; cette première objection tombe d'elle-même. On peut objecter que, si, malgré la résolution

de croiser la *baïonnette*, quelque obstacle imprévu en empêche, l'ennemi aura un très grand avantage, puisqu'on ne pourra faire feu sur lui qu'après l'avoir remise dans le fourreau. Mais ; quand même ce mouvement seroit indispensable, le temps qu'il demanderoit devoit être compté pour peu de chose ; & si on ne l'avoit pas, on n'auroit pas celui de faire un feu capable de plier ou rebuter l'ennemi. Supposons cependant qu'on n'aura pas trois ou quatre secondes pour remettre la *baïonnette*, & que le maréchal de Saxe se soit trompé à cet égard ; en proposant une *baïonnette* à manche ; celle que nous demandons est à double, & n'empêchera pas de tirer : tout au plus elle pourra par son poids obliger le soldat à tirer bas ; ce qui n'est pas un inconvénient pour le second & le troisième rang qui tirent toujours trop haut.

La *baïonnette* longue, loin d'empêcher de charger, mettroit au contraire le soldat à l'abri de coups de pointe, qu'il se donne quelquefois avec nos *baïonnettes* courtes. Si on craignoit le tranchant de cette arme, on pourroit sans inconvénient ne lui donner le fil que vers la pointe.

Quant à la dépense, celle qui doit procurer un grand avantage n'est qu'une simple avance qu'il seroit imprudent de rejeter. Il faut seulement y apporter toute l'économie que les circonstances permettent. Celle-ci pourroit être faite successivement ; & premièrement, après l'essai fait & bien constaté, pour les compagnies de grenadiers.

DRAGONS, CAVALERIE.

III. Un dragon est un soldat qui sert indifféremment comme fantassin & comme cavalerie, & qui, monté sur un cheval très-vite, peut s'approcher d'un poste avec la rapidité de la cavalerie, & le prendre, le retrancher, le garder & le défendre avec les moyens de l'infanterie.

D'après cette définition, toutes les armes qui sont essentiellement nécessaires au fantassin le sont au dragon ; il faut donc lui donner le fusil & la *baïonnette* destinés à l'infanterie. On doit se résoudre d'autant plus facilement à lui donner ces armes, qu'elles lui sont indispensables, quand il est à pied, & qu'elles ne peuvent ni le surcharger ni le gêner quand il est à cheval. Comme on ne peut contester ces propositions, nous allons nous occuper de la cavalerie, & chercher à prouver que dans aucune circonstance le fusil & la *baïonnette* ne peuvent lui nuire, & que ces armes peuvent même lui être nécessaires quand elle sert en corps, quand elle fournit de petits détachemens, & quand les cavaliers sont isolés.

Il y a beaucoup d'occasions où l'on ne peut faire combattre la cavalerie à cheval : il en est d'autres où il n'est pas nécessaire qu'elle combatte de cette manière : il en est enfin où il lui est

impossible de combattre ainsi. Dans chacune de ces circonstances la cavalerie est mal armée.

On ne peut la faire combattre à cheval dans les pays de montagnes, dans ceux qui sont couverts de bois, ou plantés d'arbres ou de vignes, ou coupés par des canaux, des ravins, ou des ruisseaux : que fera-t-on alors de cette arme ? il faudra la renvoyer sur les derrières, ou la faire combattre comme l'infanterie ; si on la renvoie sur les derrières, on est obligé ou de laisser sans garde quelque point de son front, quelque passage important, ou d'affaiblir les postes d'infanterie ; & dans tous ces cas on double les périls & les fatigues du fantassin, tandis que le chevalier inutile & ennuyé de son oisiveté attend impatiemment que le terrain lui permette de se livrer à sa valeur. Je dis ennuyé de son oisiveté, d'après la connoissance que j'ai de la cavalerie françoise, composée de l'élite de la noblesse nationale, & de la meilleure espèce d'hommes, elle se dépite souvent, dans chaque campagne, contre les obstacles qui l'empêchent de s'exercer par-tout comme l'infanterie pour la défense de l'état.

Si dans une bataille, on fait mettre pied à terre à la cavalerie, peu exercée à combattre à pied, armée d'un mousqueton, qui n'atteint pas d'aussi loin que l'arme de l'ennemi, ne pouvant aller à lui à cause de sa chassure, dépourvue d'armes de longueur, & n'ayant point d'arme de main propre à combattre corps à corps ; (car le sabre long n'est bon qu'à cheval,) ; elle ne peut s'opposer avec succès à ses adversaires.

Les Romains que nous citons, mais que nous admirons point, exerçoient leur cavalerie à combattre à pied, & l'employoient souvent ainsi. Cet usage les a rendus victorieux dans un grand nombre de circonstances importantes. On peut s'en convaincre en lisant le récit des batailles contre les Samnites, les Espagnols, les Sabins, les Volscs, les Herniques, les Toscans, les Étrusques, &c. ; Alexandre a fait aussi le même usage de sa cavalerie. Nos ancêtres la faisoient combattre de cette manière. Nous pourrions en rapporter plusieurs exemples heureux ; mais, comme les leçons que donne la prospérité sont moins utiles que celles qui nous sont données par le malheur, nous citerons les fameuses batailles de Crécy, de Maupertuis, & d'Azincourt. Dans chacune de ces journées désastreuses, le gendarme anglois mit pied à terre, retomba la lance, & remporta une victoire signalée.

Dans la défense des lignes, des postes, des villages, & même des places, l'inconvénient des armes de la cavalerie est encore plus sensible. Comme elle joue tel le rôle de l'infanterie, jusqu'au moment où l'ennemi a pénétré, à quoi peut elle être employée, armée comme elle l'est ?

Ars Militaire. Tome I.

À faire des sorties à cheval ? Mais ces sorties ne sont pas toujours praticables ; souvent même elles sont impossibles. On lui donnera, dira-t-on, des armes prises dans les arsenaux ; c'est convenir que les siennes ne sont pas suffisantes. Et si les arsenaux sont vides, si l'on défend un poste où il n'y ait point d'armes de rechange, que fera la cavalerie ? Rien que consommer les magasins & diminuer par-là le temps de la défense.

Dans l'attaque des villes, des lignes, & toutes les fois que l'on est obligé d'avancer pied à pied, la cavalerie est réservée pour un service extérieur qui peut l'occuper assez ; mais, quand on en vient à l'assaut, tranquille spectatrice des événements, elle attend qu'on ait enfoncé une porte ou aplani une partie de la ligne, & qu'on lui ait fourni le moyen d'aider l'infanterie à dissiper le peu de soldats qui sont encore résistance. Si elle eût été mieux armée, on auroit pu l'employer à vaincre, & l'émulation, entre les corps de nature différente, auroit produit les effets les plus heureux. Ce fut ainsi qu'à Navarre, en 1522, Montmorency, sur le refus des Suisses, fit mettre pied à terre à sa gendarmerie, & la fit monter à l'assaut.

Une colonne de cavalerie en pleine marche rencontre une redoute ou un autre ouvrage, sous lequel elle est obligée de défilier ; il faut qu'elle dépose cette poignée de monde, qui, par son feu ou par des sorties, pourroit beaucoup l'incommoder. Comment s'y prendra-t-elle ? Son sabre est trop long & son mousqueton trop court ; elle ne peut faire taire le feu de l'ennemi ; & commentroit une imprudence, si elle tentoit d'emporter l'ouvrage de vive force ! Il faut donc qu'elle attende de l'infanterie, ou qu'elle laisse sur ses flancs ce voisin incommode : chacun de ces partis est également dangereux. Il n'en auroit pas été de même, si elle avoit eu le fusil & la baïonnette de l'infanterie.

Quand des maladies contagieuses, ou une affaire sanglante ont démontré un régiment de cavalerie des secours duquel on ne peut se passer, il est obligé de servir comme infanterie ; s'il n'est pas pourvu du fusil & de la baïonnette, quel service essentiel pourra-t-il rendre ?

On fait passer de la cavalerie dans les colonies ; on embarque des chevaux : mais ils sont pris, submergés ou dispersés. Que feront les cavaliers en mettant pied à terre ? Et, si on n'a pas embarqué des chevaux, & que l'on ait compté sur ceux du pays, que feront encore les cavaliers jusqu'à ce qu'ils soient montés ?

Un détachement de cavalerie est poursuivi par un détachement de la même arme, mais beaucoup plus considérable : se battre, fuir, ou rendre les armes, sont aujourd'hui les seuls partis que l'on puisse prendre : le premier est le plus glorieux ; mais il ne donne qu'une gloire instantanée, car, de deux troupes également armées, dont le courage est à peu près égal, la

Et

plus nombreuse doit l'emporter. Se rendre sans coup férir est une extrémité fâcheuse pour de braves gens. Faire à tire d'aile est plus simple; mais l'ennemi vous poursuit de la même manière; & , tandis que la honte vous fait quel quefois ralentir votre marche, la gloire lui fait accélérer la sienne. La dispersion sauve quelques individus, mais le corps n'en est pas moins dé fait, pris, & même fêtré. Si ce détachement avoit été armé pour combattre à pied qu'auroit fait son commandant? Il auroit regardé autour de lui, aperçu une maison, un ravin, une haie, un bois, atteint l'un de ces refuges, avec toute la célérité possible; il s'y seroit disposé, couvert, défendu comme l'infanterie, & auroit repoussé l'ennemi comme elle.

Un ou plusieurs cavaliers sont démontés dans une charge: leur mousqueton ne les fera pas respecter par un peloton de troupes ennemies. Ils seront forcés de se retirer derrière l'infanterie; mais dans cette supposition, la plus heureuse de toutes, ils auront à désirer de se mêler avec leurs défenseurs, & de prouver que leur défaite est l'effet du malheur & non du manque de courage.

En parlant des dragons, nous avons dit que le fusil armé de la *baïonnette* paroïssoit leur être inutile quand ils sont à cheval. Ne seroit-il pas possible de l'employer même alors avec avantage? On pourroit, par exemple, mettre l'arme de longueur en arrière comme la lance; le fusil & la *baïonnette* étant plus courts seroient plus faciles à manier. Le cavalier pourroit conduire son cheval avec la main gauche, appuyer la crosse contre la hanche & soutenir l'arme avec la main droite. Il me semble qu'une troupe d'infanterie en colonne pourroit être percée par un pareil choc. La trouée étant faite, le cavalier redresseroit son arme, mettroit le sabre à la main, chargeroit les ennemis qu'il trouveroit en désordre.

Nous ne proposons ce dernier emploi de la *baïonnette* que comme un doute. L'opinion qu'on en concevra ne doit influer en rien sur les autres avantages de cette arme.

Passons aux objections qu'on pourroit nous faire.

PREMIERE OBJECTION.

La cavalerie ne doit jamais faire feu; s'ébranler au pas, continuer au trot, aborder au galop, telle est la manière dont elle doit combattre, quand elle est en corps ou en détachement. Aussi n'est-ce point pour cette circonstance que nous l'armons d'un fusil; mais pour celles que nous avons indiquées ci-dessus. Quelque officier de cavalerie, ennemi de cette manière de combattre, parce qu'elle demande plus de nerf qu'une fusillade, s'amusera, dira-t-on peut-être, à tirer au lieu de marcher à l'ennemi, & s'y croira au-

torisé par son armement. Si l'on calcule d'après les abus, il faut se taire. On ne doit jamais en faire le fond des objections, sur-tout quand elles sont aussi aisées à détruire. On peut renverser celle-ci en prescrivant par une ordonnance que: sous quelque prétexte que ce soit, une troupe de cavalerie, étant à cheval & composée de plus de quatre cavaliers, ne fera feu.

SECONDE OBJECTION.

Le bon cavalier est un homme précieux, il faut le conserver. Je conviens que les bons cavaliers sont rares, qu'il faut beaucoup de temps pour les former, & qu'on doit les conserver avec soin. Mais, en prétendant que l'armement offensif proposé causera une plus grande consommation d'hommes, on calcule encore sur un abus. Tout général habile n'emploiera les cavaliers à pied que quand la nécessité l'exigera; en supposant qu'on s'en servit trop souvent, on gagneroit d'un côté ce que l'on perdrait de l'autre. Les cavaliers qui survivroient aux périls auxquels on les auroit exposés en seroient beaucoup meilleurs soldats. Et à la guerre on doit moins compter les combattants, que peier leurs qualités.

On se plaint communément que la cavalerie ne voit pas assez souvent l'ennemi; que cet usage est nuisible au succès des affaires, parce qu'il n'y a de bon militaire que celui qui est aguerri, & qu'on ne s'aguerrit que dans les combats. L'armement offensif proposé obvie à cet inconvénient; l'impossibilité de faire servir le cavalier sans son cheval étant détournée, on familiarisera, par de petits combats, l'homme avec l'ennemi, & le cheval sera réservé pour les affaires générales ou importantes. Le cheval a, j'en conviens, autant besoin d'être aguerri que l'homme; ou, pour mieux dire, il est nécessaire qu'il soit accoutumé au feu, à l'explosion de la poudrière, aux cris des soldats, à l'éclat, & au cliquetis des armes: mais ce n'est pas à l'armée qu'il doit recevoir ces leçons; il doit arriver tout formé dans le camp. En effet, il peut recevoir d'aussi bonnes instructions dans les combats simulés, qu'au milieu des horreurs d'une mêlée, tandis que l'homme ne peut être formé, à cet égard, que sur un champ de bataille.

TROISIEME OBJECTION.

Le cavalier est déjà très-occupé; l'obliger d'apprendre les exercices de l'infanterie seroit l'accabler de devoirs. Le dragon est-il surchargé par ces exercices? Le cavalier lui-même n'est-il pas obligé d'apprendre à manier son mousqueton? La marche, cette partie essentielle des exercices de toute troupe à pied, ne demandera que quelques leçons de plus; parce que le cavalier connoît déjà la théorie & la pratique des alignemens; si on ne fait pas de changement dans les exercices, &

Si on exerce à pied la cavalerie une fois ou deux par semaine, elle sera avant deux ans aussi instruite qu'elle doit l'être; &, en se rendant doublement utile, elle jouira sous un plus juste titre de la haute paye qui lui est attribuée.

QUATRIÈME OBJECTION.

Le fusil gênera la cavalerie quand elle chargera l'ennemi. Le dragon n'est pas gêné: comment le cavalier le seroit-il? Le dragon trotte, galope autant & plus que le cavalier; il monte à cheval & en descend aussi facilement. La conclusion est évidente.

CINQUIÈME OBJECTION.

Il n'y aura plus de distinction entre le cavalier & le dragon. Il seroit très-mal-adroit d'ôter cette distinction; elle excite entre ces deux corps une heureuse rivalité; mais ne restera-t-il pas toujours la taille de l'homme, celle du cheval, la cuirasse, le platron, le casque? Ne restera-t-il pas encore la couleur de l'habit & les différentes dénominations? Toutes ces différences sont très-sensibles; quelques-unes constitutives, & par conséquent nécessaires.

SIXIÈME OBJECTION.

Ce que nous avons dit de la cavalerie peut s'appliquer aux chevaux légers, & ce qui concerne les dragons regarde aussi les chasseurs à cheval: ainsi nous n'ajouterons rien de particulier pour ces deux corps.

ARME DE MAIN POUR L'INFANTERIE.

IV. La *baïonete*, telle que nous l'avons proposée, sera la reine des armes pour le fantassin; mais lui suffira-t-elle? N'y a-t-il pas des moments où il ne peut en faire usage? Tels sont une mêlée vive, un passage de rivière, un assaut, un combat dans un bois; en un mot, tous les instans où la main gauche, étant occupée ailleurs, ne peut aider la droite à soutenir & à manier l'arme de longueur. Si, dans des circonstances décisives, elle est dépourvue d'une arme de main, elle doit avoir du désavantage contre des troupes mieux armées; &, malgré sa valeur, elle suc combera. Donnons-lui donc une épée; alors toute troupe qui ne sera pas armée comme elle sera vaincue par la supériorité de l'armement, & celle qui sera aussi bien armée pourra être défaite par la supériorité du courage. Tel est l'avis presque unanime des militaires; ils voient avec peine que l'infanterie ne soit pas pourvue d'une arme qui lui assure la victoire, quand elle trouve la possibilité de joindre l'ennemi corps à corps. Si, outre ce désir presque général, qui nous paroît d'un très-grand poids, on vouloit d'autres autori-

tés, il nous seroit aisé de montrer les Grecs, les Romains, les Daces, les Parthes, les Gaulois, les Germains; en un mot, la plupart des peuples anciens armés d'un sabre ou d'une épée, en même temps qu'ils portoit des piques, des lances & d'autres armes de jet ou de longueur; nous pourrions faire voir que les François, dans leurs différentes âges, ont eu des épées, des haches, & d'autres armes de main; nous pourrions extraire tous les anciens auteurs, & faire voir qu'ils recommandent d'armer l'infanterie d'une épée; si nous descendions aux modernes, nous entendrions Maurice de Saxe, Puységur, Folard, & plusieurs autres, demander une épée pour l'infanterie française.

Quant à sa forme, si les auteurs militaires anciens & modernes ne s'étoient pas réunis en faveur de l'épée espagnole, que les Romains adoptèrent aussi-tôt qu'ils la connurent: ce point demanderoit quelque discussion; mais la réunion des opinions & les victoires continues que les Romains remportèrent avec l'épée, forment, en faveur de cette arme, une présomption trop forte pour que nous ne bornions pas ici nos recherches. En effet, l'épée romaine étoit par sa forme également susceptible de fraper d'estoc & de taille: tranchante des deux côtés, elle frapoit d'avant & d'arrière main. Forte & roide, elle ne plioit jamais. Sa longueur étoit d'environ vingt pouces: on pourroit peut-être, sans inconvénient, lui en donner quelques-uns de plus. Par exemple, quatre, ou même six, & cette arme ne gêneroit point la marche.

Mais vingt six pouces ne sont-ils pas la longueur que nous avons donnée à notre *baïonete*? N'avons-nous pas vu aussi que cette arme devoit être large, forte, & tranchante des deux côtés? Puisqu'elles ont l'une & l'autre les mêmes dimensions, & qu'il se présente peu de circonstances où l'on puisse faire usage en même temps de l'une & de l'autre, ne pourroit-on pas faire de l'épée la *baïonete*? M. le maréchal de Saxe le pensoit ainsi. Il proposoit une *baïonete* à manche pour les premiers rangs, & vouloit qu'elle leur servit d'épée. Mais ce grand homme avoit-il bien réfléchi que la *baïonete* devant entrer dans le canon, la poignée devoit être d'un diamètre bien moins considérable que celui qui est nécessaire pour remplir la main? Avoit-il pourvu au moyen d'empêcher le soldat de perdre sa *baïonete* en blessant son ennemi? Son épée-*baïonete* à manche étoit donc vicieuse? En faisant de légers changements dans la douille de la nôtre, en l'allongeant d'un demi-pouce à peu près, en plaçant de légères arêtes, qui couperoient la circonférence à angles droits, & en y adaptant un ressort simple, mais solide, qui retiendroit la *baïonete* au bout du canon; on auroit pourvu l'infanterie d'une arme propre à combattre l'ennemi corps à corps d'une arme utile dans plusieurs circonstances, sans avoir augmenté les dépenses de l'État, & sans avoir surchargé le soldat d'une arme d'un poids inutile.

Le soldat, ayant une épée, se battra dit-on, plus fréquemment. Cette assertion est douteuse. Il est aisé de cacher une *baïonete*; mais l'arme proposée ayant vingt six pouces, sera plus difficile à cacher. En supposant même que les soldats se battissent plus souvent, il est vraisemblable que l'État ne perdrait pas tant de sujets. De toutes les armes, la *baïonete* actuelle est la plus meurtrière, soit par les coups fourrés qui en résultent, soit parce qu'étant très courte, il n'est guère possible d'en parer les coups, portés par un bras très-vigoureux. Mais l'arme proposée fut-elle plus meurtrière que la *baïonete*, occasionnerait-elle un plus grand nombre de duels, ces raisons, qui ont pour cause des abus faciles à réprimer, (V. *DUELS*), ne doivent pas empêcher d'adopter une arme offensive aussi nécessaire (C).

BALLISTE. Machine à lancer des pierres. Elle a été employée depuis les plus anciens temps jusqu'à celui où l'on a fait usage de la poudre, pour lancer des corps pesans. (V. *Diction. d'antiq.*)

BALLISTIQUE. Science de la projections des corps pesans. (V. *Diction. de Mathém.*)

BAN ET ARRIERE BAN. Convocation des troupes que les vassaux doivent au Roi. (V. *LEVÉE*.)

BAN. Publication des ordres du Roi ou de ses lieutenans, qui sont les officiers militaires & les magistrats.

On publie par un *ban*, à la tête d'une troupe qui arrive dans une ville, fort, château, citadelle, &c., soit pour y séjourner, soit pour y tenir garnison, les réglemens de police & de discipline qui doivent y être observés.

Les commissaires des guerres sont chargés de publier ces *bans*. À leur défaut, le gouverneur ou le commandant de la place en charge un des officiers de son état-major, ou un de ceux de l'état-major du régiment. Leur principal objet est plus ordinairement la défense faite aux soldats de passer au delà des limites qui leur sont indiquées, de mettre le sabre ou la baïonete à la main hors de la place ou dans la place, de commettre aucun désordre, de s'établir en d'autres logemens que ceux qui sont portés par leurs billets, & d'exiger de leurs hôtes au delà de ce qui est porté par les ordonnances. Le commandant fait ajouter à ces principaux chefs les défenses & réglemens particuliers qu'il juge utiles & nécessaires à la police de la place. Les chefs des corps sont aussi publier par *ban*, à la tête du régiment, ce qu'ils jugent à propos d'ordonner pour la police & discipline intérieure du corps.

Les officiers municipaux sont instruits de même les habitans par un *ban* des réglemens arrêtés concernant ce qu'ils doivent fournir aux troupes; ce qu'ils ont à faire, lorsqu'ils ont reçu quelque dommage ou injure de la part des militaires, & sont obligés d'en porter plainte.

Les *bans* étoient publiés autrefois, dans l'infanterie, au nom du colonel-général. Une ordonnance de Louis XIV, du 12 octobre 1661, prescrivait qu'ils le soient au nom du Roi seulement.

On donne aussi le nom de *ban* à la batterie de tambour ou au son de trompe, qui annonce la publication d'un *ban*. (V. *POLICE, DISCIPLINE*.)

BANDEROLLE. Bande d'étoffe de soie, ou de toile, de différentes couleurs, servant d'ornement aux enseignes, aux lances, aux piques, aux trompettes & autres instrumens de guerre.

BANDES. Divisions de troupes. (V. *INFANTERIE*.)

BANDIERE (front de). Front d'une ligne formée par les tentes d'un camp, ou par les divisions d'un corps de troupes. On dit d'une armée en ligne, qu'elle est rangée en *front de bandiere*; d'une armée campée sur une seule ligne, qu'elle est campée en *front de bandiere*; des faisceaux d'armes dans un camp, qu'ils sont placés au *front de bandiere*.

BANDITS. V. *AVANTURIERS*.

BANDOPHORE. Celui qui portoit l'enseigne de la bande, sous l'empereur Maurice, (an. 582) & sous l'empereur Léon le philosophe, (an. 889.).

L'enseigne étoit alors nommée *bandum*. On a ensuite transporté ce nom à la division de troupes, distinguée par une enseigne, comme chez les Romains le mot *signum* a signifié enseigne & manipule.

BANDOULIERE. Bande de cuir supportée par une épaule, & qui croisant le corps par-devant & par derrière, se réunit par ses extrémités sur le côté opposé. Son usage est de porter une arme, comme fusil, mousqueton, épée, baïonete ou une autre partie de l'armement, comme fourreau, carrouche, gibernes, ou quoi que ce soit.

BANNALISTES. Corps de miliciens enrégimentés, qui a paru sous ce nom dans les armées autrichiennes. Il avoit été levé en Croatie. M. le maréchal Bathiani, qui, entre autres dignités dont il étoit revêtu, avoit celle de ban de Croatie, leur avoit fait prendre ce nom de *bannalistes*, dont ils se glorifioient jusqu'à se dire la garde. C'étoit de tous les corps de milice hongrois, croates, esclavons, & autres venus en Allemagne, le plus beau, le mieux composé, & le plus discipliné. (†).

BANNERET. V. *CHEVALIER*.

BANNIERE. Piece d'étoffe carrée, attachée au haut d'une hampe. C'étoit l'enseigne de nos anciennes milices. V. *ENSEIGNES*.

BANQUETE. Degré construit en terre ou en maçonnerie, à l'intérieur & au pied d'un parapet. Son usage est d'élever assez le soldat, pour qu'il puisse tirer par-dessus le parapet, parallèlement à la surface supérieure.

Presque tous les ouvrages de fortification ont des *banquetes*. V. *FORTIFICATION. OUVRAGES EN TERRE. SECT. I. & II.*

BARAQUE. Hute construite pour loger des soldats, lorsque la campagne est prolongée jusqu'à la fin de l'automne, & pendant l'hiver. Comme les troupes souffroient trop du froid sous les tentes, on les fait baraquier, quand on doit occuper long temps le même camp. Les baraquiers sont faites de palissades, de branchages, de motes de terre, de claies, ou de planches, & recouvertes de chaume, de planches, ou de gâsons.

(Tout officier qui commande un poste, doit y faire construire, quand les circonstances le lui permettent, une baraque pour mettre les soldats à couvert des intempéries de l'air, & des coups que les partis de l'ennemi peuvent tirer de loin, pour les inquiéter. V. OUVRAGE EN TERRE II. SECT. (C).

BARBACANNE. Pièce de fortification que l'on plaçoit anciennement devant un pont, ou devant une porte de ville : on en voit une à l'un des bouts du pont de bateaux de Rouen, à laquelle on donne encore le nom de *barbacanne*.

Ce nom signifioit aussi de petites ouvertures que l'on faisoit aux murailles des forts & châteaux, pour tirer à couvert sur l'ennemi : c'étoient des espèces de creneaux.

BARBARES. Hommes étrangers, qui parlent une langue différente de la nôtre. C'est le sens que plusieurs anciens auteurs paroissent attacher à ce mot. Ovide disoit des Gètes :

*Barbarus hic ego sum, quia non intelligor ulli,
Et ridet stolidi verba latina Geræ.*

Et St. Paul : *Si nesciero virtutem vocis, ero loquens barbarus ; O loquens mihi erit barbarus.* Ainsi chaque nation donnoit le nom de *barbares* à toutes les autres. Ensuite l'orgueil national y ajouta l'idée de mépris avec celle d'infériorité. C'étoit dans cette acception que l'employoient les Grecs & les Romains. Plusieurs poëtes anciens, & après eux Aristote, disoient qu'il étoit convenable que les Grecs commandassent aux *barbares*, parce qu'être esclave & *barbare* par nature, c'étoit la même chose. (Polit. C. II. p. 297. C.). Isocrate donne ce nom aux peuples qui sont naturellement ennemis de tous les autres, & dit qu'à près la guerre que les hommes font aux bêtes féroces, celle qu'ils déclarent aux hommes de cette espèce est la plus juste & la plus nécessaire. Les Romains méritoient bien à ce titre le nom de *barbares*. Voyez GUERRE.

Ce n'étoit pas dans cette odieuse acception que les Germains & les Francs se glorifioient de ce titre : c'étoit ou comme étrangers & conquérans, ou en qualité d'hommes illustres. Le mot *bar* présentoit dans leur langue l'idée d'homme, & celle d'illustre.

BARDES. Seconde classe des druides, destinée à exciter par des chants le courage des guerriers,

& à célébrer leurs grandes actions. Voyez CHANTS.

BARDES. Armure défensive du cheval. Voyez ARMES.

BÂRE. Exercice gymnastique, qui a été en usage autrefois dans les troupes françoises. Il consistoit à jeter une bâre très-pesante à une grande distance. Celui qui la jetoit le plus loin remportoit le prix. Voyez EXERCICES.

BARRICADE. Retranchement fait avec des matériaux de toute espèce, comme toneaux, papiers, sacs remplis de terre, arbres, palissades, solives, poutres, débris de maisons. Lorsqu'on défend une maison, on en *barricade* les portes. Dans la défense d'un village, on *barricade* les maisons & les entrées des rues.

On donne aussi le nom de *barricades* aux chaînes que l'on tendoit autrefois dans les rues des grandes villes, quand il s'élevoit quelque sédition, & même dans les places de guerre, en cas d'alarme & de surprise. Dans la première de ces circonstances elles pouvoient empêcher les séditieux de courir dans les rues aussi librement qu'ils l'auroient fait sans cet obstacle, & de piller, saccager, & commettre les défordres auxquels s'abandonnent des esprits qui n'ont plus de frein : mais, dans une attaque subite, elles devoient être une faible ressource contre l'ennemi qui s'étoit rendu maître d'une partie des portes & des corps de garde. Cependant, comme elles pouvoient retarder la marche vers les places d'armes où la garnison se rassembloit, & lui donner quelques momens de plus, elles n'étoient pas absolument inutiles, & on pouvoit encore s'en aider dans ces positions extrêmes où la nécessité oblige de faire usage de tout ce qu'on a, & de tout ce qu'on peut trouver : alors il ne faudroit employer ces *barricades* que dans les avenues par où l'ennemi peut venir aux places d'armes, & autres postes importants.

BARRIERE. Porte de bois tant pleine que vide, qui ferme l'entrée d'une pièce de fortification. Voyez ce mot.

BARRIERE (combat de la.). Voyez TOURNOIS.

BASCULE. Assemblage de charpente qui sert à lever un pont-levis. Ce sont deux poutres ou solives traversées dans leur épaisseur par un effieu placé vers le milieu de leur longueur ; de sorte que, tournant sur ce point fixe, une de leurs extrémités s'élève, tandis que l'autre s'abaisse. C'est un levier dans lequel le point d'appui est entre la puissance & la résistance. Une partie de ces poutres saillit en dehors de la porte, & soutient des chaînes attachées au pont-levis : l'autre est en dedans, & porte des contre-poids qui balancent le poids du pont ; de sorte qu'en tirant & abaissant l'extrémité intérieure des poutres, l'autre s'élève & amène le pont.

BAS OFFICIER. Dans l'infanterie, on comprend sous le nom de *bas-officiers*, les sergens &

les caporaux ; & dans la cavalerie, les maréchaux de logis & les brigadiers.

Un mécanicien qui, après avoir calculé avec précision les effets d'une machine ingénieuse & utile, se contenteroit de présider à l'exécution des principaux ressorts, & qui laisseroit à des ouvriers peu intelligents ou inattentifs, le soin d'exécuter les rouages secondaires, n'obtiendrait sans doute qu'une machine imparfaite : de même le législateur, qui auroit donné à des troupes une excellente constitution militaire, y verroit cependant régner l'insubordination, & le désordre, s'il ne s'étoit pas assuré, par des lois sages, que la justice & l'impartialité présideroient au choix des *bas-officiers*. C'est en effet des connaissances que les *bas-officiers* ont acquises, des qualités morales dont ils sont ornés, & des qualités physiques dont ils sont doués, que dépendent, en grande partie, les succès des armées pendant la guerre, la bonté de la discipline pendant la paix, & le bonheur des soldats dans tous les temps. En effet, comment un *bas-officier* ignorant pourroit-il donner aux soldats les instructions qui leur sont nécessaires, leur faire observer une discipline dont il ne sent pas lui-même la nécessité ? Comment un *bas-officier* sans mœurs pourroit-il donner de bons exemples à ceux qui lui sont subordonnés ? Comment un *bas-officier*, dépourvu des qualités physiques, nécessaires à tous les militaires, pourroit-il animer & soutenir le courage des soldats ? Comment enfin les rendra-t-il heureux, s'il ne réunit la douceur, la patience, l'humanité, & les autres vertus que doivent avoir tous ceux qui commandent ?

Nous ne parlerons pas dans cet article des connaissances nécessaires aux *bas-officiers* ; des qualités physiques & morales qu'ils doivent avoir ; ces connaissances & ces qualités sont différentes dans les divers grades ; nous renvoyons ces détails aux mots *Brigadier*, *Caporal*, *Fourrier*, *Écrivain*, *Maréchal de logis*, *Sergent*, &c. Nous nous occuperons seulement ici des moyens que l'on doit employer pour n'élever à ces places que des sujets dignes de les remplir.

Comme ce que nous allons dire des caporaux peut être appliqué aux sergens, aux brigadiers, & aux maréchaux de logis, nous nous dispenserons de faire cette application, & même de répéter chaque fois les noms de ces différens *bas-officiers*.

L'état-major de chaque corps aura toujours une liste des sujets dignes d'être élevés au grade de caporal : cette liste contiendra autant de noms qu'il y aura de compagnies dans le régiment. Chaque capitaine fournira à son tour un sujet à cette liste, & il en fera l'élection de la manière suivante.

Il assemblera les caporaux de sa compagnie, & leur ordonnera de nommer, à la pluralité des voix, les trois soldats les plus propres à être

faits caporaux. Le fourrier écrira les noms, comptera les suffrages, & remettra au capitaine le résultat de l'élection. Celui-ci, après s'être fait représenter le livre des punitions & le livre des notes, dont nous parlerons plus bas, choisira celui des trois sujets élus qui aura subi le moins de châtimens, qui sera le mieux noté ; ou, à mérite égal, qui sera le plus ancien. Ce choix étant fait, il remettra au chef du régiment le nom du sujet désigné, & celui-ci le fera inscrire dans la liste générale.

Quand il vaquera une place de caporal dans une des compagnies, le chef du corps, après s'être fait représenter le livre des punitions & des notes, choisira trois sujets parmi les soldats qui seront inscrits dans la liste générale. Il aura l'attention de ne nommer aucun de ceux qui auront été fournis par la compagnie dans laquelle il manquera un *bas-officier* ; le capitaine de cette compagnie, après avoir consulté le livre des punitions & celui des notes, après avoir pris toutes les informations qui pourront l'éclairer, élira un des trois sujets qui lui auront été proposés par le chef du corps ; & , quand il se sera assuré de son instruction, il l'admettra au grade de caporal.

Rendons compte des motifs qui nous ont déterminés à demander qu'on apporte dans le choix des *bas-officiers* les formalités précédentes. L'esprit d'innovation est condamnable, quand il n'appuie pas sur des raisons valables les changemens qu'il propose.

C'est pour banir les effets du pouvoir arbitraire, pour prévenir ceux de la haine & de la faveur, & pour rendre les places de *bas-officier* plus flatteuses, que nous avons demandé dans les nominations le concours d'un aussi grand nombre de personnes. En effet, comme les peines qui nous sont imposées par les ordres d'un seul homme font sur nous une impression moins vive & moins profonde que celles qui nous sont infligées par l'ordre de plusieurs ; de même les récompenses que nous tenons de la volonté d'un seul homme nous flatteront moins que celles qui nous sont décernées par l'accord unanime d'un grand nombre de juges.

En ne rassemblant pas dans un même lieu les différentes personnes qui doivent élire les *bas-officiers*, nous avons pourvu à ce que la volonté d'un seul n'entraînât pas après elle celle de tous les autres.

Comme les caporaux vivent continuellement avec leurs soldats ; comme ils les voient dans tous les instans, & par conséquent dans toutes les circonstances possibles, ils doivent être les meilleurs juges de leurs talens.

Nous avons demandé que le capitaine choisît un des trois sujets élus par les caporaux, parce qu'en s'en rapportant uniquement au choix des *bas-officiers*, on courroit le risque de voir élire des soldats dont l'argent & les complaisances pour

les volontés de leurs supérieurs feroient le principal mérite.

Nous avons exigé que le capitaine consultât le livre des punitions & celui des notes, parce que ces deux registres doivent lui donner les lumières les plus certaines sur la conduite de ses subordonnés.

Nous avons dit que les capitaines donneroient, à mérite égal, la préférence à l'ancienneté. Sans cette attention, les anciens soldats se dégoûtent du service, & nos armées seroient composées, comme elles le sont aujourd'hui, de jeunes gens sans expérience de la guerre, & personne n'ignore que dans cet art, & sur tout pour les grades inférieurs, l'expérience équivaut presque à la science.

L'état major a la haute police dans les régimens; il est le centre vers lequel toutes les lumières se réunissent: il doit donc connoître quels sont les sujets dignes de parvenir aux grades. Ces raisons nous ont déterminés à demander que l'état major désignât aux capitaines trois sujets pris dans la liste générale.

Nous avons exigé que le chef du corps ne mît jamais, parmi les sujets qu'il présenteroit, un soldat de la compagnie à laquelle il manqueroit un *bas officier*; parce que la discipline perd ordinairement de la force, quand les subordonnés ont vécu long-temps avec leurs supérieurs dans cette familiarité intime qui est le fruit ordinaire de l'égalité, & qui en fait le charme.

Si les *bas officiers* étoient pris dans la même compagnie, dira-t-on peut-être, ils connoitroient davantage leurs inférieurs, & seroient mieux connus de leurs supérieurs; cette objection seroit valable, si le livre des notes & celui des punitions ne suppléaient pas à ces connoissances imparfaites, & si les *bas-officiers* avoient un grand nombre d'hommes à connoître: nous verrons d'ailleurs au mot *caporal* que la familiarité qu'ils contractent avec leurs soldats est un des vices que l'on doit bannir avec le plus de soin.

Nous avons demandé enfin que l'on remit le choix définitif du sujet au capitaine dans la compagnie duquel il y auroit un *bas officier* à remplacer, parce qu'il est nécessaire que le sujet nommé sache qu'il tient sa place de la volonté de son capitaine, & parce que le capitaine, ayant le plus grand intérêt à avoir d'excellens *bas officiers*, portera dans leur choix toute l'attention qu'il exige; sur-tout, si, par les précautions que nous proposons, nous avons réussi à écarter loin de lui les préventions que l'amitié ou la haine auroient pu lui inspirer.

Telles sont les raisons qui nous ont guidés, quand nous avons proposé une manière nouvelle de nommer les *bas-officiers*. Si cette méthode, étant jugée aussi bonne qu'elle nous paroît l'être, étoit mise à exécution, l'armée françoise auroit avant peu d'excellens *bas-officiers*, & nous verrions, par conséquent, la discipline acquies une

nouvelle force, le succès de nos armes devenir plus certain, les *bas officiers* être plus estimés, plus considérés, mieux obéis, & les soldats plus heureux.

Nous ne pouvons nous dissimuler cependant, qu'il existe dans la constitution militaire françoise, un vice capable de détruire les heureux effets de ce que nous venons de proposer; c'est la multiplicité des congés de grâce.

Le livre des notes & celui des punitions, dont nous avons souvent parlé dans le cours de cet article, & au mot *avancement*; vont nous occuper un instant.

Si l'on découvroit un moyen capable d'éloigner les soldats & les *bas-officiers* des vices que l'on trouve si fréquemment parmi eux, & de ramener à la justice les officiers & les *bas-officiers* qu'un moment d'honneur ou de prévention pourroient en éloigner, on rendroit sans doute un service essentiel à l'état militaire. Le livre des notes & celui des punitions nous semblent propres à produire ce double effet.

Quel soldat ne sera pas retenu par la certitude que ses fautes seront consignées à jamais dans un livre public, & qu'elles lui fermeront l'entrée des grades, jusqu'à ce qu'il les ait effacées par une conduite long-temps irréprochable? Dira-t-on que le plus souvent la faute prévient la réflexion? Ce seroit une vaine excuse. Toutes nos actions sont le résultat d'un calcul, bon ou mauvais, mais qui n'en existe pas moins, même dans les transports de la colère, même dans ceux des autres passions les plus vives & les plus tumultueuses: mais ce calcul n'existeroit-il pas, le livre des punitions est propre à le produire.

Quel *bas-officier* osera s'abandonner à une sévérité coupable, ou à une indulgence dangereuse, quand il se souviendra qu'il doit écrire lui-même, d'une manière claire & précise, mais détaillée, sur un registre dont la copie sera conservée à l'état major, & dont chaque page sera lue & visée par le chef de son régiment, non seulement la faute que son inférieur aura commise, mais aussi la peine qu'il lui aura infligée; la certitude qu'il aura que ce monument lui reprochera sans cesse ou sa foiblesse, ou son injustice, l'empêchera de se livrer à l'un & à l'autre de ces vices; & la crainte d'être inscrit lui-même sur le livre terrible des punitions lui donnera la force d'imposer silence à toutes les considérations qui s'opposeroient à son devoir.

On objectera que le livre des punitions pourra décourager les soldats dont le nom sera écrit sur plusieurs pages, & pour des fautes graves. Cela seroit possible, si dans l'état militaire il y avoit des fautes qu'une conduite long-temps irréprochable n'effaçât jamais: mais, comme nous ne reconnoissons de faute irrémédiable que celle qui entraîne le déshonneur ou la mort du coupable, le registre des punitions ne produira point ce funeste effet: Il entretiendra, au contraire, la vive

émulation qu'auront fait naître l'espérance d'effacer les fautes que l'on aura commises, & la certitude de n'y réussir qu'après l'avoir mérité par une conduite régulière & constante. Il nous paroît qu'on chercheroit inutilement d'autres objections contre le livre que nous venons de proposer, & que les avantages qu'il doit produire sont aussi considérables que nombreux. Si cela est en effet, pourquoi n'en adopteroit-on pas l'usage, & ne l'étendrait-on même pas aux grades supérieurs ?

Le livre des notes achèvera ce que le livre des punitions aura commencé.

Un soldat dissipé dans sa jeunesse, & même libertin, peut devenir sage, quand les passions amorties par l'âge lui auront permis d'obéir à la raison. Faire payer à la jeunesse le tribut des défauts que la jeunesse a montrés, est une injustice trop commune dans le monde, de laquelle le livre des notes nous garantira. Il nous empêchera aussi d'élever au grade de *bas-officier* ces hommes froids & pusillanimes, qui ne s'abstiennent du mal que par défaut d'énergie, & qui sont, il est vrai, sans vices actifs, mais qui ne sont doués d'aucune vertu.

Dès qu'un homme aura été admis dans une compagnie, son nom sera inscrit sur une des feuilles du livre des notes. Cette feuille sera divisée en seize portions égales. Les premiers jours de mai & septembre de chaque année, seront destinés à remplir une de ces cases. Il en sera de même des premiers jours de septembre : tous les officiers de chaque compagnie seront chargés de faire ces notes, & obligés de signer leurs décisions.

Le précieux avantage de n'élever aux places vacantes que des sujets qui en soient dignes ne sera pas le seul que produira le livre des notes ; ce registre obligera messieurs les officiers de s'occuper à connoître par eux-mêmes les qualités des soldats confiés à leurs soins. La délicatesse qu'ils se font gloire de posséder ne leur permettra pas de juger des mœurs, de la conduite, & des qualités d'un homme qu'ils ne connoîtront que d'après le rapport, souvent infidèle, de leurs subordonnés. Ne croyons pas en effet que les *bas-officiers* nous donnent toujours des notes dictées par la justice ; ils ont parmi leurs soldats des compatriotes, des parents, des amis : comment sous ces titres n'insineroient-ils pas sur leurs opinions & sur leurs jugemens ; puisque souvent le premier de ces titres inspire seul aux officiers une prévention dangereuse ?

Quelques avantages que ceux qui sont actuellement attachés aux différentes compagnies puissent retirer du livre des notes & de celui des punitions, ceux qui les remplaceront en tireront de plus grands encore. Dans l'espace de huit jours, un capitaine composera la compagnie, un lieutenant la division, un sergent la section, &c. Ils auront découverts à fond les vices, les vertus de

leurs soldats, & toutes les qualités de leurs subordonnés, tandis qu'aujourd'hui des années entières peuvent à peine donner ces lumières indispensables. Quand cette dernière considération seroit la seule qui parlât en faveur des deux livres que nous proposons, elle suffiroit pour les faire adopter. Cependant nous ferons observer de plus, au mot *congé absolu*, quelques nouveaux avantages qui résulteroient du livre des notes & de celui des punitions. (C).

BASTINGAGE. Espèce de retranchement ou d'abri, fait avec des toiles, garnies de boue, paille, herbages, linge, &c. Un officier, commandant un petit détachement, peut, dans plusieurs circonstances, tirer un parti avantageux d'un bon *bastingage*.

Dans un village que l'on veut défendre, un *bastingage*, fait d'après les principes donnés dans le dictionnaire de marine, peut servir de parapet aux coupures que l'on aura pratiquées derrière les brèches, & dans le milieu des rues.

Dans une maison, que l'on veut mettre en état de défense, un *bastingage* peut servir à boucher les fenêtres & les portes qu'on ne veut pas créneler, & qu'on n'a pas le temps de murer ou de fermer d'une autre manière.

Un bon *bastingage*, construit en avant d'un mur foible, pourroit diminuer les effets du canon.

Une troupe d'infanterie, dont l'ennemi ne découvreroit qu'une petite partie, pourroit se mettre à l'abri de la mousqueterie, en construisant un *bastingage* avec les hardes de tous les soldats, & sur tout avec leurs sacs de toile, que l'on rempliroit de paille bien fourée, de foin, d'herbe de feuilles, ou de terre. (C).

BASTION. Pièce de fortification, faisant partie de l'enceinte, & composée de deux faces & de deux flancs.

Fig. 133. AB, Faces.

BC, Flancs.

CD, Partie de l'enceinte, ou de la courtine.

CE, Demi-gorge.

CEC, Gorge.

AF, Capitale du bastion.

A, Angle flanqué.

B, Angle d'épaule.

C, Angle du flanc.

E, Angle du centre.

On nomme *bastion régulier*, celui dont les flancs & les angles correspondans sont égaux entr'eux.

Bastion irrégulier, celui dont une des lignes ou un des angles n'est pas égal à son correspondant.

Bastion simple, celui dont les flancs sont droits.

Bastion à orillons, celui dont les flancs, retirés & convexes vers l'angle du centre, sont couverts par l'extrémité de la face : cette extrémité est nommée orillon.

Fig. 132. E, Angle du centre.
B, Flancs convexes, retirés vers l'angle du centre.
A, Emplacement des flancs droits.
C, Orillons.

Bastion vide, celui dont le centre est plus bas que le terreplein du rempart. Dans celui-ci la ligne intérieure du rempart est parallèle à l'extérieure.

Fig. 133. C, Centre vide.

T, Terreplein.

I, Ligne intérieure du rempart.

Bastion plein, celui dont le centre est rempli, & de niveau avec le terreplein du rempart. Dans celui-ci, la ligne intérieure du terreplein des courtines forme un angle, dont le sommet est sur la capitale du *bastion*.

Fig. 136. C, Centre plein.

I, Ligne intérieure du terreplein des courtines.

T, Terreplein.

D, Capitale du *bastion*.

Bastion coupé, celui qui a la place de l'angle flanqué, a un ou deux angles rentrants. Il est bon de ne connaître, & de n'employer que le nom de ce *bastion*.

Fig. 137. A, Emplacement de l'angle flanqué.

B, Angle rentrant.

Bastion plat, celui dont les deux demi-gorges forment une ligne droite.

Fig. 138. G, Demi-gorges.

C, Capitale.

Bastion détaché, ou de campagne, redoute en forme de *bastion*.

BASTONADE. V. PEINES.

BATAILLE. Action entre une armée entière, & une autre armée, ou une de ses parties, qui sont en présence, & dont chacune charge l'autre, avec intention de la défaire.

Cet article sera rempli par les préceptes que les principaux auteurs anciens & modernes ont donnés sur cet objet. Sa grandeur & son importance demandent qu'on raisonne sur lui les lumières de tous les âges. Les préceptes disposés dans l'ordre des temps, & confirmés par quelques exemples, montreront les progrès de l'art, & ceux qui sont les plus généraux précéderont ceux de détail; afin que ceux-ci, étant rapportés & joints aux premiers comme à leur origine, puissent former dans l'entendement une chaîne de vérités dont une seule, présente à la mémoire, y retrace toutes les autres.

Le but d'un plan de guerre, d'un plan de campagne, des marches, des campemens, des stratagèmes, des surprises, de toutes les opérations d'un général, est de réduire l'ennemi à livrer ou accepter une bataille dans une position si désavantageuse, que la défaire la plus complète doive en résulter presque nécessairement. Un général doit donc employer tout ce qu'il peut réunir de lumières, de connaissances, de réflexions, de res-

Art militaire. Tome I.

sources, d'études, & de travail, pour préparer ce grand événement, pour l'exécuter, & pour en tirer le plus grand de tous les avantages, celui de forcer l'ennemi à rentrer dans l'ordre humain, & à demander la paix.

Deux auteurs de l'antiquité, Onofandre & Végèce, nous ont transmis quelques préceptes sur cette grande action de guerre. Ils n'étoient pas militaires; cependant on peut trouver dans leurs ouvrages d'excellentes maximes, tirées de traités qui avoient été composés par des militaires, & qui subsistoient de leur temps.

Le général, dit Onofandre, considérera sur-tout dans ses dispositions, l'ordre, l'espèce, & la qualité des troupes qu'il doit opposer à celles de l'ennemi, relativement au génie, aux armes, & aux mœurs des différentes nations.

Je ne puis ni approuver absolument, ni blâmer, ceux qui font détruire leurs retranchemens, qui placent leur armée de sorte qu'elle ait à dos une grande rivière ou des escarpemens & précipices impraticables, afin de la mettre dans la nécessité de vaincre ou de périr. Tout ce qu'on exécute avec de grands risques tient plus de la témérité que de la prévoyance, & dépend plus de la fortune que du jugement. Lorsqu'on veut en un moment tout acquiescer ou tout perdre, comment la victoire peut-elle être attribuée à la prudence, & la défaite à la résolution? Que l'on permette à quelques soldats d'exposer leur vie par ostentation de courage; leur succès peut être avantageux; leur perte nuit peu. Mais je ne puis approuver qu'on tente la fortune en exposant comme un enjeu toute son armée.

Ceux-là surtout me paroissent s'égarer, qui, pouvant nuire très-peu à leur ennemi par une victoire, & causer le plus grand dommage aux leurs par une défaite, usent de semblables résolutions. Cependant, si la perte de l'armée est inévitable; à moins que l'on n'ait recours à des moyens extrêmes, & si l'ennemi perd tout avec la bataille, j'approuve ceux qui serment aux leurs toutes les voies de la fuite. Dans ces positions douteuses, l'audace est préférable: il faut tenter de sauver les siens en dévissant l'ennemi, plutôt que d'attendre dans une lâche inaction une perte assurée.

Il est important d'apprendre aux soldats que, non seulement dans ces positions, où il n'y a évidemment aucun salut pour les fuyards, mais en tout lieu & en tout combat, une mort certaine poursuit ceux qui fuient; que l'ennemi les suit & les atteint sans obstacle; tandis que ceux qui tiennent ferme, & qui se défendent, sont moins exposés à périr. Lorsqu'ils seront bien persuadés qu'une mort honteuse est le partage des fuyards, une mort glorieuse celui des braves qui se défendent, & qu'il y a plus de risque à quitter son rang qu'à le garder, ils seront plus courageux & plus fermes dans les dangers. Une armée persuadée de cette vérité remportera une

Ff

viçtoire complete, ou n'éprouvera que des pertes légères.

Outre les dispositions préméditées, les circonstances du combat en demandent souvent de nouvelles & d'imprévues. Avant de sortir du port, le pilote a préparé tout ce qui est nécessaire. S'éleve-t-il une tempête, il ne fait plus ce qu'il veut, mais ce qu'il est forcé de faire : il s'expose au danger avec audace, & , sans se rapeler des regles de son art, ne s'éclaire que des circonstances. De même les généraux ont formé leurs troupes à l'exercice de l'art, ils les ont disposées dans l'ordre le plus avantageux : mais la tempête du combat fait naître des événemens & des dangers imprévus qui troublent & renversent les préparatifs. Alors, jetant un coup d'œil rapide sur ces nouvelles combinaisons, ils en tirent leurs résolutions, plutôt d'après la nécessité du hazard que d'après les ressources de leur mémoire.

Dans le combat, le général doit modérer son courage, & même ne pas en venir aux mains avec l'ennemi. Quelques soient les effets que puisse avoir son courage, ils seront moins utiles que sa mort ne seroit nuisible. La prudence du chef opere plus que la force. Un soldat vigoureux & brave peut l'égalér, & le remplacer dans la mêlée ; mais nul autre que lui ne prévoiroit, & n'inventeroit ce qu'il y a de plus utile. Si, oubliant qu'il doit diriger les coups, il descend à la fonction de les porter de sa propre main, il abandonne ce qu'il y a de plus essentiel, & se met dans l'impuissance de procurer les secours qui pourroient être nécessaires. Lorsque celui duquel le salut de l'armée dépend en fait si peu de cas qu'il s'expose aux plus grands dangers ; il semble chercher en même temps sa perte & celle des siens, & mérite plutôt la réputation du général incapable, que celle d'homme courageux. La gloire acquise par la prudence & l'habileté doit suffire au général : s'il est assez dépourvu de sens, pour se croire moins digne d'éloges, s'il n'en vient pas aux mains lui-même avec l'ennemi ; il n'est pas courageux, mais téméraire. Qu'il fasse voir à ses troupes qu'il ne craint pas le danger, afin que sa fermeté soutienne leur courage ; mais qu'il ne combatte qu'avec la précaution nécessaire pour sa plus grande sûreté, que, dans le cas où le salut de son armée entière seroit en danger, il paroisse prêt à périr avec elle ; comme à se conserver pour elle, quand le péril est passé.

La mort du général a souvent détruit les plus belles espérances : l'armée presque vaincue, voyant ses ennemis sans chefs, a repris courage, & les vainqueurs l'ont perdu en cherchant en vain celui qui les conduisoit.

Les principaux devoirs du général sont d'aller de troupe en troupe, de rassurer par sa présence ceux que le danger presse, de soutenir les plus courageux par des louanges, de consoler les plus

timides par des menaces, d'exciter les plus lents, de remplacer les soldats hors de combat, & même les troupes entières, de secourir celles qui faiblisent, de prévoir les instans, les occasions, les événemens.

Il réservera un corps d'élite, qui portera du secours où il en fera besoin, ou qui attaquera les troupes ennemies, épuisées par la fatigue & la longueur du combat. Il peut aussi placer à quelque distance du champ de bataille un corps de troupes, qui, étant averti par les spéculateurs des premiers instans du combat, fondra tout-à-coup sur l'ennemi. Qu'il emploie sur-tout ce stratagème, lorsqu'il attend un secours, & que les ennemis en sont informés. Ils ne douteront pas que ce ne soient les troupes auxiliaires, & prendront peut-être la fuite, avant même que le combat soit engagé ; tout danger inattendu ébranle avec force les esprits. Ils le seront sur tout, si la troupe qui survient, ayant tourné l'armée ennemie, la charge à dos, & lui enlève jusqu'à l'espérance de la fuite.

Il est important que les armes soient brillantes, parce que leur éclat en impose à l'ennemi ; & , comme la terreur entre dans l'âme par tous les sens, les troupes iront au combat en jetant des cris, agitant leurs armes, & marchant d'un pas très-vif. Il a été quelquefois utile de répandre, pendant le combat, le faux avis d'un grand avantage ; par exemple, qu'une aile de l'armée est victorieuse, ou que le général ennemi a été tué.

Dans la poursuite ou dans la retraite, le général contiendra ses troupes dans le plus grand ordre : afin que dans l'une ils éprouvent une moindre perte, & que dans l'autre ils en fassent essuyer une plus grande à l'ennemi qui prend la fuite, en même temps qu'ils seront plus à l'abri de la surprise. Quelquefois les troupes qui sont en déroute, se voyant poursuivies par des troupes débandées, reprennent courage, se rallient, rentrent dans leurs rangs, chargent leurs vainqueurs, & les poursuivent à leur tour. L'expérience apprend que rien n'est plus sûr que de rester dans ses rangs, rien de plus dangereux que de les abandonner.

Après la bataille, le général offrira des sacrifices, & distribuera aux officiers & aux soldats les récompenses dues à leur courage.

(Végete est plus étendu sur les principes généraux des batailles. Nous allons rapporter ce qu'il en a dit, sans nous astreindre à la rigueur d'une traduction exacte. „ Après avoir traité, dit-il, des parties moins importantes de l'art de la guerre, il faut parler de ces actions générales, où le sort décide en un seul jour de la destinée de tout un peuple, & où la victoire la plus complete ne dépend souvent que du hazard. C'est alors qu'un général doit se rapeler tout entier à lui-même, mettre en œuvre toutes les ressources de son esprit, & déployer toute son ha-

bileté, puisque ce n'est que de la viande, bonne ou mauvaise, qu'il peut attendre des succès glorieux, ou éprouver des défaites honteuses.

„ L'usage des anciens temps étoit de faire prendre quelques alimens aux troupes avant une bataille, afin qu'elles eussent plus de vigueur pendant l'action, & ne manquassent point des forces nécessaires pour soutenir un combat long, & opiniâtre. Si on est près de l'ennemi, & que l'on veuille marcher à lui pour le combattre, il faut observer de ne jamais faire sortir l'armée, soit de ses retranchemens, soit de son camp, ou d'une place où elle est renfermée, lorsqu'étant préparé, & en bon ordre, il pourroit la battre en détail: il faut prendre ses mesures, de sorte que l'ennemi ne soit point arrivé avant que l'on ait pris le champ de bataille que l'on a déterminé, & que l'on y ait rangée son armée. Lorsqu'il survient inopinément, avant que l'on soit sorti, il faut différer de marcher à lui, ou lui faire croire qu'on n'en a point le dessein; afin que, trompé par l'espace de crainte qu'on lui montre, il s'enhardisse à insulter, ou à piller, ou bien se détermine à la retraite; alors, si l'on voit quelque désordre dans ses mouvemens, on tombe impétueusement sur lui, avec l'élite de ses troupes, au moment qu'il ne s'y attend pas.

Il faut observer aussi de ne jamais mener au combat des troupes excédées d'une longue marche: la fatigue enlève aux soldats une grande partie des forces qui leur seroient nécessaires pour l'action. Que peut-on attendre d'un homme qui vient hors d'haleine au combat? Les anciens avoient soin d'éviter ces fautes; &, si, dans les derniers temps, quelques généraux n'ont point fait ces observations, ils ont donné de grands exemples des revers les plus funestes. Le combat est fort inégal entre une troupe fatiguée, & celle qui est reposée, entre celle qui est fraîche, & celle qui est couverte de sueur, entre celle qui arrive à la course, & celle qui attend sans aucun mouvement.

Ce passage de Végece renferme trois objets généraux, dont l'observation est manifestement essentielle: ne point mener au combat les troupes sans qu'elles aient pris quelque nourriture: ne point se former assez près de l'ennemi, pour qu'il puisse profiter de l'instant du mouvement: ne point mener au combat des troupes fatiguées & hors d'haleine. Quant au premier, nos troupes ont toujours des vivres; & le général n'a besoin de leur donner aucun ordre pour qu'elles mangent, quand elles en ont besoin; dans les expéditions & les marches vives, le général accorde, de temps en temps, des haltes assez longues pour que le soldat puisse faire la soupe, qui est devenu notre aliment nécessaire & ordinaire. Il est vrai semblable que Végece ne nous arrête à cet article, que parce que les Romains, n'ayant

pas toujours eu du pain préparé, il falloit leur donner le temps d'en faire. À l'égard des deux autres objets, nous y reviendrons ailleurs. L'auteur latin recommande ensuite au général qui va livrer bataille une observation à laquelle je ne crois pas que l'on se soit beaucoup arrêté depuis long-temps. „ Il est bon, dit-il, de savoir les dispositions des troupes dans un jour de bataille. La confiance, ainsi que la crainte, s'aperçoivent aisément sur le visage, dans les propos, dans la marche, & dans les mouvemens des soldats.

„ Il ne faut pas se fier à l'ardeur que marquent les nouvelles troupes: leur inexpérience leur fait toujours désirer le combat. Il faut, au contraire, l'éviter, si les anciennes paroissent le craindre. Cependant une harangue du général peut enflammer le courage de ses troupes, sur-tout s'il leur montre le combat qu'il veut donner sous un aspect propre à leur persuader qu'ils remporteront aisément la victoire. En ce cas, il leur mettra sous les yeux la faiblesse de l'ennemi, les fautes qu'il a commises, les avantages qu'elles ont déjà remportés sur lui, tout ce qui pourra exciter contre lui leur haine, leur colere, & leur indignation.

La crainte, à l'approche du combat, est un sentiment que tous les hommes éprouvent. Il y en a même qui la portent à un excès malheureux, & à qui la présence de l'ennemi fait une impression si vive qu'elle trouble leur jugement. On a quelques moyens pour prévenir ces revers; par exemple, avant d'engager une action, celui de ranger souvent ses troupes en des lieux où l'on ne puisse être forcé de combattre, & d'où elles aient l'occasion de s'accoutumer à la vue de l'ennemi; de saisir les momens favorables pour exécuter quelque entreprise, qui, sans être importante, procure des avantages réels; comme de jeter le désordre dans quelques-uns de ses corps, ou de lui dérober quelques troupes; enfin de les familiariser avec ses usages & sa manière de combattre: l'habitude ôte la crainte.

On voit souvent les anciens observer ces préceptes. Iphicrates s'abstint de combattre, quoique les augures fussent favorables, & que ses troupes fussent plus nombreuses que celles de l'ennemi; parce qu'il aperçut dans les siennes quelques mouvemens de crainte. Le même général, menant sa phalange au combat, vit plusieurs soldats phalés, & marchant d'un pas mal efforcé. Il fit publier aussi tôt que ceux qui avoient oublié quelque chose dans le camp pouvoient aller le chercher. Tous les lâches y coururent. Loin d'attendre qu'ils revinssent: *Braves soldats*, dit-il à ceux qui étoient restés, *vous sommes délivrés de ces vils esclaves; marchons à l'ennemi, & recueillons seuls les fruits de notre courage.*

Tacite nous a conservé un exemple touchant de ce genre. Il rapporte que Germanicus, ne se fixant pas aux propos obligés, & souvent flatteurs de ses officiers, alla seul dans son camp

écouter les propos des soldats, & apprit ainsi l'estime & l'amour qu'ils avoient pour lui, la confiance & l'ardeur qu'ils témoignent tous pour attaquer Arminius. Il faut, disoient ils unanimement, dans le calme de la nuit, & dans la retraite de leurs tentes, le servir comme il nous protège, & sacrifier à sa gloire, à la nôtre, & à la vengeance, tous les mal-intentionnés, & les violateurs de la paix „

À l'égard des jeunes gens, qui, pleins de courage, desirer toujours de combattre, nous citons la réponse de Paul Émile au jeune Scipion. Celui-ci osa conseiller à son général d'attaquer Persée. Mais Paul Émile voyant que le moment n'étoit pas favorable : *Jeune homme*, lui dit-il, *j'aurois le même desir que toi, si je n'avois que ton âge; mais mon expérience me retient, & me fait douter d'un succès que tu crois certain.*

L'empereur Léon dit aussi qu'il ne faut point mener au combat des hommes qui ont peur. On trouve encore dans Plutarque plusieurs exemples de généraux qui ont accoutumé peu à peu leurs troupes à voir l'ennemi sans crainte, entre autres celui de Marius à l'égard des Teutons. Polybe & autres historiens en fournissent de semblables.

De ces premières observations Végece passe à celles qui sont plus particulièrement applicables à son objet, & parle ainsi du choix d'un camp de bataille. „ Un général habile doit savoir que la victoire dépend en grande partie du terrain qu'occupe son armée. Ainsi, ayant à donner bataille, il faut qu'il tire du lieu son premier moyen de vaincre. Le meilleur sera le plus élevé; les coups de haut en bas ont plus de violence; celui qui attaque un ennemi posté sur une hauteur a l'ennemi & le terrain à combattre. Cependant ceci n'est pas une règle générale. Si les principales forces de l'ennemi consistent en cavalerie, & qu'on ne puisse lui opposer que de l'infanterie, il faut chercher les lieux difficiles, entrecoupés & montagneux. Si, au contraire, c'est la cavalerie sur laquelle on fonde principalement l'espoir du succès contre l'infanterie ennemie, on recherche un terrain un peu élevé, qui soit en même temps égal, découvert, sans bois, sans marais „

Le même auteur traite ensuite des dispositions pour le combat. „ Il y a, dit-il, trois choses à considérer, en formant une armée pour le combat; savoir le soleil, la poussière, & le vent. Le soleil éblouit, quand il est en face; le vent contraire rompt la force des coups que l'on porte à l'ennemi, & augmente la violence des siens; la poussière aveugle ceux qui la reçoivent dans les yeux. Ce sont des inconvénients que les généraux les moins habiles ne manquent point d'éviter: ceux mêmes qui ne négligent rien ne bornent point à cet égard leurs attentions au moment présent; ils tiennent de prévoyance, & sont en sorte que le soleil ne leur devienne point incommode dans le cours de son mouvement, ou

que des vents qui soufflent ordinairement à certaines heures ne leur soient pas contraires pendant l'action.

Un bon ordre de bataille contribue beaucoup au succès de l'action, & s'il est fait sans art, la meilleure armée sera battue, par la seule raison de la mauvaise disposition. La première ligne doit être composée de soldats anciens & bien exercés, que l'on nommoit autrefois *principes*. (Je crois que Végece parle ici des rangs, & non pas de lignes, comme on l'a cru généralement. Il me paroît que ce qu'il dit plus bas du terrain que les rangs & les files occupent le prouve évidemment. (K.)). La seconde, de bons soldats armés de lances ou de javaiots, & appelés anciennement *hastati*.

Chaque soldat en bataille occupe de front environ trois pieds; de manière que, dans une espace de mille pas, on peut former un rang de mille six cents soixante six hommes, (le pas étant de cinq pieds romains, ou 4 pied 6 ponce 5 lignes.) Alors les files ne sont plus trop couvertes, & le soldat n'est pas gêné dans les mouvements. On donne six pieds d'intervalle entre les rangs, afin que les soldats aient la liberté de se mouvoir en avant & en arrière, car un trait part avec plus de force, lorsque celui qui le jete s'élançe en sautant. On forme donc ces deux lignes de soldats expérimentés & pesamment armés. Comme une muraille solide, ils ne doivent ni reculer, ni poursuivre l'ennemi qui seroit en désordre, afin de ne point se mesurer: leur unique objet est d'attendre l'ennemi de pied ferme, de soutenir son choc, de l'arrêter, le repousser, & le rompre.

Derrière ces deux lignes, on en forme une troisième des armures les plus légères, des jeunes archers, de ceux qui excellent à lancer de traits, & que l'on appeloit au refois *forestarii*: une quatrième, composée des hommes les plus lestes, armés de boucliers, des plus jeunes archers, & des plus adroits à combattre avec le *verutum*, & les traits appelés *Martio-barbuli* & *Plumbata*. On donnoit anciennement, aux uns & aux autres, le nom général d'*armures légères*.

„ Quant à la manière dont ces corps combattent, pendant que les deux premières lignes sont fermes, la troisième & la quatrième passent en avant pour escarmoucher & engager le combat, en lançant des traits & des flèches. S'ils parviennent à mettre l'ennemi en fuite, ils le poursuivent avec la cavalerie; si au contraire ils sont repoussés, ils reviennent à la première & la seconde, & passant par les intervalles viennent se réformer derrière elles; alors la première & la seconde ligne en viennent aux mains, & soutiennent seules tout l'effort de l'ennemi. Quelquefois, on mettoit en cinquième ligne des batteries de balistes de campagne appelées *carroballistæ*, & on y joignoit des troupes qui jetoient des pierres avec le *fustibale* & avec la fronde simple.

On y joignoit encore ceux qui n'avoient pas de boucliers, & qui jetoient des pierres avec la main, ou lançoient des javelots. On les nommoit *accensi*, & ensuite *additi*, c'est à dire, sur-nombrés, parce que c'étoient des jeunes gens tout nouveaux au service.

Enfin, la sixième ligne étoit composée des troupes en qui l'on avoit le plus de confiance. C'étoient de vieux guerriers portant des boucliers munis d'armes de tout genre; les anciens les appeloient *trarii*: ils formoient la dernière ligne; & afin qu'ils fussent plus reposés, quand ils alloient à la charge, ils se tenoient assis derrière les autres lignes; & s'il arrivoit quelque échec à celles-ci, il ne restoit plus de ressource & d'espérance que dans la valeur des triaires.

Végete attribue au vent, au soleil, & à la poussière, des effets dont la nature de nos armes diminue pour nous l'importance, & qui n'entrent guère aujourd'hui dans la disposition d'un général. Il est certain que ces accidents peuvent incommoder encore les troupes. Le vent, sur-tout, doit mériter plus de considération que les autres. Il chasse la fumée de nos armes actuelles vers ceux qui l'ont en face; & forme au tour d'eux un tourbillon fort incommode, qui empêche de distinguer les mouvemens de l'ennemi; il les dérobe aussi en soulevant la poussière.

Annibal s'étoit porté à la bataille de Cannes; de manière qu'il tournoit le dos à un vent impétueux & brûlant, qui, devant de la campagne basse & sablonneuse une poussière embrasée, la portoit par dessus les Carthaginois dans les yeux des Romains, & les forçoit de tourner la tête. Quant aux anciens, ces inconvéniens étoient pour eux très considérables, & les plus habiles généraux avoient l'attention de les éviter; & de les tourner contre leurs ennemis.

L'effet du vent sur les traits, qui est insensible pour nous, étoit grave chez les anciens. Il pouvoit amortir & détourner les javelots & les fleches; quelques historiens en parlent même comme étant capable de les renvoyer vers celui qui les lançoit. Saint Augustin, parlant de la victoire que Théodose remporta sur Eugene, & qu'il ôta sur-tout à la disposition, dit que le vent portoit les coups de ses troupes, augmentoit leur force, & faisoit retourner les traits de l'ennemi sur lui-même.

Laurent Échard rapporte que cet effet parut si merveilleux, qu'on le regarda comme un miracle, Claudien prête à cet effet les couleurs de la poésie.

„L'aquilon, entouré de frimats, descend pour la défense du haut des montagnes. Il accable tes ennemis, & tourne contre eux leurs propres traits. Prince chéri de Dieu, l'Éther combat pour ta cause; tous les hivers armés sortent en foule des antres d'Éole, & les vents conjurés accourent au signal de tes trompettes.

L'histoire du bas empire nous fournit un autre

exemple de l'effet des vents. Dans une bataille de Bélisaire contre les Perses, ce général leur laissa le temps d'épuiser leurs fleches, qui, vu le nombre de leurs troupes, l'eussent beaucoup incommodé, mais que le vent empêchoit de venir aux siennes; il les fit ensuite charger l'épée à la main, & les défit.

Les anciens n'avoient pas moins d'égard à la position du soleil qu'à celle du vent. Paul-Émile différa d'attaquer l'armée de Persée, jusqu'à ce que le soleil fût placé de sorte que les Romains n'en eussent pas les rayons dans les yeux en combattant.

Ce fut aussi un stratagème de Marius contre les Cimbres; ceux-ci, ne pouvant supporter les rayons ardens du soleil, se couvroient les yeux de leurs boucliers, & se découvroient le corps.

De ces principes généraux Végete passe à la formation des troupes dans l'ordre de la bataille.

„ Dans un terrain de mille pas, dit-il, on peut ranger de front seize cents soixante-six soldats d'infanterie, chaque homme occupant trois pieds. Une troupe formée sur six rangs semblables, & qui occupent le même espace sera de neuf mille neuf cents quatre vingt seize hommes; & si l'on se veut la former que sur trois rangs, il faudra un terrain de deux mille pas; au surplus, il est toujours plus avantageux de former les troupes sur beaucoup de hauteur, que de trop ouvrir les rangs & les files.

Nous avons dit qu'il devoit y avoir six pieds de distance entre chaque rang, (ou 5 p. 3 p. 3,6 l.). Chaque homme occupe encore lui-même un pied, ainsi, quand on aura dix mille hommes à ranger sur six de hauteur, l'armée occupera mille pas de front ou 5000 p. de p. (4534 p. 8 p. 8 l.); & trente-six p. de profondeur; (32 p. 7 p. 9,6 l.). De même, si l'on range une armée sur trois rangs, elle occupera quinze p. de hauteur & deux mille pas de front 109. 5. 4. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100. 101. 102. 103. 104. 105. 106. 107. 108. 109. 110. 111. 112. 113. 114. 115. 116. 117. 118. 119. 120. 121. 122. 123. 124. 125. 126. 127. 128. 129. 130. 131. 132. 133. 134. 135. 136. 137. 138. 139. 140. 141. 142. 143. 144. 145. 146. 147. 148. 149. 150. 151. 152. 153. 154. 155. 156. 157. 158. 159. 160. 161. 162. 163. 164. 165. 166. 167. 168. 169. 170. 171. 172. 173. 174. 175. 176. 177. 178. 179. 180. 181. 182. 183. 184. 185. 186. 187. 188. 189. 190. 191. 192. 193. 194. 195. 196. 197. 198. 199. 200. 201. 202. 203. 204. 205. 206. 207. 208. 209. 210. 211. 212. 213. 214. 215. 216. 217. 218. 219. 220. 221. 222. 223. 224. 225. 226. 227. 228. 229. 230. 231. 232. 233. 234. 235. 236. 237. 238. 239. 240. 241. 242. 243. 244. 245. 246. 247. 248. 249. 250. 251. 252. 253. 254. 255. 256. 257. 258. 259. 260. 261. 262. 263. 264. 265. 266. 267. 268. 269. 270. 271. 272. 273. 274. 275. 276. 277. 278. 279. 280. 281. 282. 283. 284. 285. 286. 287. 288. 289. 290. 291. 292. 293. 294. 295. 296. 297. 298. 299. 300. 301. 302. 303. 304. 305. 306. 307. 308. 309. 310. 311. 312. 313. 314. 315. 316. 317. 318. 319. 320. 321. 322. 323. 324. 325. 326. 327. 328. 329. 330. 331. 332. 333. 334. 335. 336. 337. 338. 339. 340. 341. 342. 343. 344. 345. 346. 347. 348. 349. 350. 351. 352. 353. 354. 355. 356. 357. 358. 359. 360. 361. 362. 363. 364. 365. 366. 367. 368. 369. 370. 371. 372. 373. 374. 375. 376. 377. 378. 379. 380. 381. 382. 383. 384. 385. 386. 387. 388. 389. 390. 391. 392. 393. 394. 395. 396. 397. 398. 399. 400. 401. 402. 403. 404. 405. 406. 407. 408. 409. 410. 411. 412. 413. 414. 415. 416. 417. 418. 419. 420. 421. 422. 423. 424. 425. 426. 427. 428. 429. 430. 431. 432. 433. 434. 435. 436. 437. 438. 439. 440. 441. 442. 443. 444. 445. 446. 447. 448. 449. 450. 451. 452. 453. 454. 455. 456. 457. 458. 459. 460. 461. 462. 463. 464. 465. 466. 467. 468. 469. 470. 471. 472. 473. 474. 475. 476. 477. 478. 479. 480. 481. 482. 483. 484. 485. 486. 487. 488. 489. 490. 491. 492. 493. 494. 495. 496. 497. 498. 499. 500. 501. 502. 503. 504. 505. 506. 507. 508. 509. 510. 511. 512. 513. 514. 515. 516. 517. 518. 519. 520. 521. 522. 523. 524. 525. 526. 527. 528. 529. 530. 531. 532. 533. 534. 535. 536. 537. 538. 539. 540. 541. 542. 543. 544. 545. 546. 547. 548. 549. 550. 551. 552. 553. 554. 555. 556. 557. 558. 559. 560. 561. 562. 563. 564. 565. 566. 567. 568. 569. 570. 571. 572. 573. 574. 575. 576. 577. 578. 579. 580. 581. 582. 583. 584. 585. 586. 587. 588. 589. 590. 591. 592. 593. 594. 595. 596. 597. 598. 599. 600. 601. 602. 603. 604. 605. 606. 607. 608. 609. 610. 611. 612. 613. 614. 615. 616. 617. 618. 619. 620. 621. 622. 623. 624. 625. 626. 627. 628. 629. 630. 631. 632. 633. 634. 635. 636. 637. 638. 639. 640. 641. 642. 643. 644. 645. 646. 647. 648. 649. 650. 651. 652. 653. 654. 655. 656. 657. 658. 659. 660. 661. 662. 663. 664. 665. 666. 667. 668. 669. 670. 671. 672. 673. 674. 675. 676. 677. 678. 679. 680. 681. 682. 683. 684. 685. 686. 687. 688. 689. 690. 691. 692. 693. 694. 695. 696. 697. 698. 699. 700. 701. 702. 703. 704. 705. 706. 707. 708. 709. 710. 711. 712. 713. 714. 715. 716. 717. 718. 719. 720. 721. 722. 723. 724. 725. 726. 727. 728. 729. 730. 731. 732. 733. 734. 735. 736. 737. 738. 739. 740. 741. 742. 743. 744. 745. 746. 747. 748. 749. 750. 751. 752. 753. 754. 755. 756. 757. 758. 759. 760. 761. 762. 763. 764. 765. 766. 767. 768. 769. 770. 771. 772. 773. 774. 775. 776. 777. 778. 779. 780. 781. 782. 783. 784. 785. 786. 787. 788. 789. 790. 791. 792. 793. 794. 795. 796. 797. 798. 799. 800. 801. 802. 803. 804. 805. 806. 807. 808. 809. 810. 811. 812. 813. 814. 815. 816. 817. 818. 819. 820. 821. 822. 823. 824. 825. 826. 827. 828. 829. 830. 831. 832. 833. 834. 835. 836. 837. 838. 839. 840. 841. 842. 843. 844. 845. 846. 847. 848. 849. 850. 851. 852. 853. 854. 855. 856. 857. 858. 859. 860. 861. 862. 863. 864. 865. 866. 867. 868. 869. 870. 871. 872. 873. 874. 875. 876. 877. 878. 879. 880. 881. 882. 883. 884. 885. 886. 887. 888. 889. 890. 891. 892. 893. 894. 895. 896. 897. 898. 899. 900. 901. 902. 903. 904. 905. 906. 907. 908. 909. 910. 911. 912. 913. 914. 915. 916. 917. 918. 919. 920. 921. 922. 923. 924. 925. 926. 927. 928. 929. 930. 931. 932. 933. 934. 935. 936. 937. 938. 939. 940. 941. 942. 943. 944. 945. 946. 947. 948. 949. 950. 951. 952. 953. 954. 955. 956. 957. 958. 959. 960. 961. 962. 963. 964. 965. 966. 967. 968. 969. 970. 971. 972. 973. 974. 975. 976. 977. 978. 979. 980. 981. 982. 983. 984. 985. 986. 987. 988. 989. 990. 991. 992. 993. 994. 995. 996. 997. 998. 999. 1000.

D'après ce calcul on pourra facilement ranger une armée de vingt ou trente mille hommes; un général ne peut jamais se tromper à cet égard, quand il connoît la capacité de son terrain. Si le lieu étoit resserré, ou que l'on eût plus de troupes qu'il n'en faudroit pour l'occuper, on peut former le corps sur neuf, & même sur plus de hauteur. Il vaut mieux dans une bataille être trop serré que trop ouvert; une armée affoiblie par trop d'étendue peut être facilement rompue & percée. Quant à celles des troupes qui doivent être à la droite, à la gauche, ou au centre, on suit l'usage établi de les y placer suivant le rang qu'elles ont entre elles, ou l'on y déroge relativement à l'ordonnance des troupes ennemies. L'infanterie étant mise en bataille, on place la cavalerie sur les ailes, de ma-

nière que celle qui est armée de cuirasse & de lances soit auprès de l'infanterie. Quant à la cavalerie légère, composée des archers, & des soldats qui ne portent pas d'armures défensives, on l'étend au loin, de droite & de gauche; en effet, la cavalerie pesante est mieux employée à protéger les ailes de l'infanterie, & la cavalerie légère à mettre le désordre dans les ailes de l'armée ennemie, & à les envelopper.

Un général attentif doit avoir fait des observations qui le mettent à portée d'opposer quelquefois certaines troupes de cavalerie contre certains corps de l'ennemi; je ne sais par quelle raison secrète & en quelque chose au dessus de notre jugement, il y a des troupes qui combattent avec plus de succès contre certains corps, & par quel ascendant les meilleures troupes sont quelquefois battues par des troupes inférieures.

Si on a moins de cavalerie, il faut, selon l'usage des anciens, mêler aux escadrons des pelotons d'infanterie, composés des soldats les plus lestes, armés de boucliers légers, & qui soient exercés à cette manière de combattre. On les appeloit autrefois vélites légers, *expediti velites*.

Alors, quelque supériorité qu'ait la cavalerie ennemie, elle sera toujours inférieure à une troupe ainsi composée. C'est la seule ressource que les généraux anciens aient trouvée pour donner un avantage décidé à leur cavalerie. Ils y exerçoient les jeunes gens les plus légers à la course, les plaçoient chacun entre deux cavaliers, & les armoient des boucliers les plus légers, d'épées & d'armes de jet.

On voit souvent ce mélange employé chez les anciens. César nous dit que Vercingétorix, qui n'étoit rien moins qu'un barbare, en faisoit usage dans ses combats de cavalerie.

César lui-même, demandant de la cavalerie allemande, veut aussi qu'on lui envoie de cette infanterie légère, qui avoit coutume de combattre avec elle.

Il dit ailleurs : les Gaulois avoient jeté entre deux cavaliers quelques archers, & quelques armes à la légère, pour les soutenir quand ils plioient, & pour s'opposer au choc des nôtres.

Les Germains plaçoient devant leur cavalerie des jeunes gens choisis dont la légèreté s'accommodoit avec la vitesse des chevaux.

Végece nous parle de vélites à cheval; mais il ne faut pas les confondre avec ceux-ci, qui étoient certainement des fantassins; on ne peut en douter d'après un passage de Valère Maxime. où cet auteur dit que l'invention de cette espèce de mélange fut employée dans la guerre où Flavius Flaccus assiégea Capoue. La cavalerie romaine ne pouvant résister aux petits combats conti-

nueils de celle des Campaniens; Q. Nénius, *centurion*, imagina de choisir les soldats les plus lestes de l'infanterie, de les armer d'un bouclier léger, & de sept javelots légers & fort courts. Il leur apprit à sauter adroitement en croupe derrière les cavaliers, & à descendre de cheval avec la même agilité, afin que, quand les escadrons viendroient à se charger, ils pussent plus facilement avec leurs javelots incommoder les gens de pieds, les cavaliers & leurs chevaux. La nouveauté de ce genre de combat incommoda beaucoup les Campaniens, & les avantages que les Romains eurent sur eux furent attribués au stratagème de Nénius.

Végece parle ensuite des réserves. C'est une méthode excellente, dit-il, & qui contribue beaucoup au succès des actions, d'avoir des corps d'élite, commandés par les généraux qui ne sont point employés en ligne. On en forme des réserves que l'on place derrière le centre & les ailes; elles sont destinées à se porter vivement aux endroits où l'ennemi fait les efforts les plus puissants, à empêcher qu'il n'enfoncé l'armée dans aucun endroit; à soutenir les parties qui faiblissoient, à réprimer par tout l'impétuosité de l'ennemi.

L'invention des réserves est attribuée aux Lacédémoniens. Les Carthaginois l'imitèrent; les Romains l'adoptèrent ensuite, & l'employèrent toujours. En effet, il n'y a point de meilleure disposition. Le corps de bataille devant avoir pour unique objet de soutenir l'effort de l'ennemi ou de l'enfoncer; s'il est nécessaire au succès de l'action de donner certaines formes à quelques corps, comme celle du coin, de la renaille, ou de la scie; de sont les troupes de réserve qu'il faut y employer; parce que, si dans ces cas on se sert des troupes de ligne, on y jette la confusion. De même, si une troupe détachée des ennemis se jetant sur quelque partie de l'armée, on n'en a point de semblables à lui opposer, & qu'il faille en tirer du corps de bataille; il arrivera qu'en voulant secourir une partie de la ligne, on en dégarnira une autre; ce qui sera encore plus dangereux. Il faut même, si l'on n'a qu'une armée peu nombreuse, sacrifier l'étendue de son front, pour se ménager une réserve considérable, & avoir toujours vers le centre de son armée une troupe d'infanterie d'élite & bien armée, dont on puisse former un coin pour enfoncer vivement l'ennemi; &, vers les ailes, des corps de cavalerie pesante, soutenus de pelotons d'infanterie légère, afin de tourner l'ennemi, & envelopper ses ailes.

Végece continuant d'exposer ses principes généraux sur les batailles, assigne des postes aux généraux.

„ Le chef de l'armée, dit-il, se place ordinairement entre la cavalerie & l'infanterie de l'aile droite. C'est de là qu'il peut aisément commander à toute son armée, & d'où il peut le plus

facilement se porter par tout. Il se place entre ces deux armées afin de pouvoir leur donner ses ordres pendant l'action & les animer par sa présence. Il doit avoir pour objet de tourner, & s'il est possible, de prendre en queue l'aile gauche des ennemis qui lui est opposée, avec une troupe formée des cavaliers surnuméraires, & d'infanterie légère.

Le général en second se place au centre de l'infanterie pour l'encourager & la soutenir. Il doit avoir près de lui une troupe d'infanterie composée de ce qu'il y a de plus brave & de mieux armé dans les surnuméraires, pour en former un coin qui puisse rompre l'armée ennemie à son centre, ou une tenaille qu'il opposeroit au coin, si les ennemis prenoient les premiers cette disposition.

Le troisième doit être à l'aile gauche; il faut qu'il soit brave & prudent, parce que cette partie est plus difficile à conduire & plus faible que la droite. Il aura une bonne troupe de cavaliers surnuméraires, & des plus légers de l'infanterie, avec laquelle il augmentera l'étendue de l'aile qu'il commande, afin de n'être point tourné par l'ennemi.

On ne doit jeter le cri du combat qu'au moment où les deux armées s'abordent. C'est une marque d'expérience ou de peu de valeur, que de crier de loin. D'ailleurs l'ennemi s'éfraye davantage, lorsqu'il est en même temps frappé par les coups des armes & par l'horreur du cri.

Il est toujours avantageux d'être en bataille le premier. Alors on est en état de faire sans obstacle les dispositions que l'on juge utiles: la confiance de l'armée augmente, & celle de l'ennemi diminue. On présume toujours que ceux qui présentent résolument le combat sont les plus forts; on commence à s'intimider lorsqu'on voit une ligne s'ébranler & marcher avec fermeté. Il en résulte d'ailleurs un avantage considérable; c'est qu'étant le premier prêt à combattre, on peut tomber sur l'ennemi avant qu'il soit formé, & pendant les mouvemens qu'il est obligé de faire; ce qui jette le trouble & la confusion dans ses troupes. En un mot, c'est avoir fait un grand pas vers la victoire, que d'avoir, même avant de combattre, semé la terreur & le désordre dans les lignes ennemis.

La place que Végèce veut d'assigner au général en chef pouvoit lui convenir plus qu'une autre en certaines circonstances; mais cet auteur n'auroit pas dû en faire une règle absolue.

Le général en chef, après avoir fait ses dispositions & donné ses instructions aux généraux qui sont à ses ordres, ne doit plus avoir de place dans l'armée, mais se porter où l'appellent les circonstances.

Scipion disoit que dans une action, le devoir d'un général n'étoit pas d'être vu de tout le monde,

de, & de ne rien voir lui-même. L'empereur Léon, après avoir dit que le général doit parcourir ses lignes avant la bataille, ajoute, qu'il doit se retirer à la réserve, non pour combattre, mais pour y donner les ordres relativement aux événemens.

Notre auteur continue ainsi: „ je ne parlerai point de ces coups de main dont un général expérimenté ne néglige point de saisir les occasions. Il est certain que l'on combat toujours avec avantage un ennemi fatigué d'une marche, divisé au passage d'une rivière, engagé en des marais, occupé à gravir contre des rochers, négligemment dispersé dans la campagne, dormant avec sécurité dans son camp; enfin, à tous les moments où, distrait des soins de sa sûreté, il peut être surpris & plutôt détruit que préparé à se défendre. Mais il n'en est pas ainsi lorsque l'ennemi est sur ses gardes, & que ses précautions ne laissent aucun lieu aux surprises. Alors il faut le combattre à force ouverte, lui livrer bataille; & c'est dans ces actions éclatantes, que la science de la guerre est aussi avantageuse que la ruse & la finesse le sont dans les surprises.

Une des principales attentions qu'il faut avoir, c'est de ne pas se laisser envelopper à son aile gauche, ce qui est assez ordinaire; ni à son aile droite, ce qui est plus rare. Si cela arrivoit, le seul remède est de replier & d'arrondir l'aile environnée, de manière que, faisant face, elle, préserve la ligne d'être prise à revers. On observera de placer aux angles que l'on est forcé de faire dans cette conversion rétrograde, les plus braves & les plus vigoureuses troupes; parce que c'est à ces endroits que l'étoit de l'ennemi est le plus violent.

Si l'ennemi formoit un coin, il y a des moyens de s'opposer à son effet.

On appelle *coin* une troupe serrée, fort étroite à son front; & qui, s'élargit à mesure que sa hauteur augmente. Son usage est de rompre la ligne qu'elle attaque; parce que, réunissant un grand nombre de combattans, cette troupe peut lancer une multitude de traits sur un point de cette ligne: les soldats appellent cet ordre *tête de porc*.

On oppose à cette disposition celle que l'on appelle *tenaille*. On choisit les meilleurs soldats, & on en compose une troupe qui a la forme de la lettre V. Elle reçoit le coin, (qui a celle de la lettre A), & l'embrasse de toutes parts: ainsi il ne peut rompre la ligne.

L'ordonnance que l'on nomme *scie* est en ligne droite, & composée des plus braves. On l'oppose à l'ennemi devant le front de la ligne, quand on veut en réparer le désordre.

„ On nomme *pelotons* des corps séparés qui harcelent l'ennemi, tantôt d'un côté, tantôt de l'autre; & on leur en oppose d'autres de même espèce, mais plus forts ou plus nombreux.

On ne doit jamais faire de changement à son ordre de *bataille*, ni faire passer des corps d'une place à l'autre, au moment où le combat s'engage : la confusion naîtroit aussitôt, & l'ennemi saîsîroit cet instant de désordre pour attaquer avec avantage „ (J.).

Depuis Végece, Maurice, & Léon, qui avoient copié les anciens, ceux qui écrivirent sur l'art militaire ajoutèrent peu de chose à ce qu'avoient dit ces trois auteurs : ils furent suivi pas à pas par Machiavel ; celui-ci par du Bellay & plusieurs autres. Le premier qui écrivit avec une science qui lui étoit propre fut Henri duc de Rohan.

Il reçut des anciens les premières leçons sur l'art militaire, se forma par l'expérience sous Maurice, prince d'Orange, Spinola, & Lefdiguières, & dans le seizième siècle commanda les armées de France avec des succès dignes de ses maîtres.

Il écrivit pour son instruction un abrégé des commentaires de César, avec des notes remplies de vues profondes & d'excellentes instructions. Il composa aussi un traité sur l'art de la guerre, & ces deux ouvrages furent publiés après sa mort. On lit dans son traité ce qui suit sur des *batailles*.

„ De toutes les actions de la guerre, la plus glorieuse & la plus importante est de donner la *bataille*. Le gain d'une ou de deux acquiert ou bouleverse les empires entiers. Anciennement toutes guerres se décidoient par les *batailles* ; c'est ce qui causoit les conquêtes si promptes. Maintenant on fait la guerre plus en regard qu'en lion ; elle est plutôt fondée sur les sièges que sur les combats. Néanmoins il y a encore aujourd'hui diverses nations qui décident la plupart de leurs guerres par les *batailles*, comme les Turcs & les Perses ; & même, parmi les Chrétiens, nous avons vu depuis peu donner diverses *batailles* en Allemagne, dont une seule avoit comme asservi tous les princes protestans. Une armée bien disciplinée, & qui ne craint point la *bataille*, a un merveilleux avantage dans tous ses desseins, contre celle qui la craint. C'est pourquoi, encore que la manière de guerre d'aujourd'hui ne soit si fréquente à harceler les *batailles* que par le passé, il ne faut pas pourtant en négliger la science. Un général d'armée ne se peut dire bon capitaine, qu'il ne sache tous les avantages qu'en jout de *bataille* on peut prendre, & tous les désavantages qu'on doit éviter afin de s'en bien démêler. Je ne parlerai de la poussière, du soleil, & du bled, dont on remarque que plusieurs capitaines se sont servis, la mettant au nez de leur ennemi, en prenant le dessus du vent ; pour ce que ce sont choses casuelles, qui peuvent changer en un moment, & qui par conséquent viennent plutôt par hazard, que par dessein ; mais je parlerai de choses plus solides.

Celui qui veut donner *bataille*, doit regarder à sept choses principales. La première, de ne se laisser jamais forcer au combat contre sa volonté : La seconde, de choisir un champ de *bataille* propre pour la qualité & le nombre des gens de guerre qu'il aura. Car, s'il craint d'être enclos par le grand nombre, il doit couvrir ses flancs, ou pour le moins, l'un d'eux, de la nature du lieu, comme d'une rivière, d'un bois, & autre chose équipollente ; & s'il est foible de cavalerie, il doit foir les plaines ; comme les lieux étroits, s'il y est le plus fort. La troisième, de ranger son armée en *bataille*, en sorte que, selon la qualité des soldats, elle soit dans son avantage, couvrant sa cavalerie par son infanterie, s'il en est plus foible ; & si c'est le contraire, son infanterie par la cavalerie : disposer tous les gens de guerre en tel ordre, qu'ils puissent combattre diverses fois, avant qu'être entièrement défaits. Si nous observons bien aux petites troupes de gens de guerre, de ne les faire combattre tous à la fois ; & si nous croyons que cent chevaux en deux troupes, en doivent battre deux cents tous en une ; & si nous avons remarqué en nos jours que diverses *batailles* se sont gagnées par celui qui avoit fait une troupe de réserve, qui n'alloit au combat qu'après que toutes les autres avoient combattu, combien plus grand effet sera un second ordre de *bataille*, qui viendra à la charge, après que toute l'armée ennemie aura combattu contre le premier ordre ; & encore plus un troisième, à l'imitation des Romains, si les deux premiers sont défaits. C'est une maxime que toute troupe, quelque grosse qu'elle soit, si elle a combattu, est en tel désordre, que la moindre qui survient, est capable de la défaire, tellement que le chef d'armée qui peut conserver le dernier quelques troupes, sans avoir combattu, doit avec icelles emporter la victoire. Et c'est une chose longue & difficile, de vouloir remettre en bon ordre une armée qui a combattu, pour combattre de nouveau. Les uns se amusent au pillage, les autres se lâchent de retourner au péril ; & tous ensemble étant tellement émus, qu'ils n'entendent, ou ne veulent entendre nul commandement. Au contraire, ceux qui n'ont pas encore combattu sont dans l'obéissance, & prêts à faire tout ce que leur chef leur commande. C'est pourquoi la science du général d'armée n'est tant à rallier des troupes en désordre, & éperduës ; (c'est qui n'est proprement qu'une action de courage) ; comme à faire combattre ses troupes bien à propos les unes après les autres, & non toutes à la fois. Car il doit considérer qu'il ne peut être bien obéi de ses gens, que jusqu'à l'heure qu'il les envoie au combat. Après cela toutes les harangues du monde ne les apaisent pas, quand ils furent ; mais si fait bien une troupe en bon ordre. La quatrième, d'avoir plusieurs bons chefs ; étant impossible qu'un chef général puisse suffire par-tout. Après avoir bien

choisi son champ de bataille, & mis en bon ordre son armée, il lui est du tout impossible, quand on vient au combat, de pouvoir donner ordre que du côté où il est : tellement que, s'il n'est bien assisté par-tout, tant dans la cavalerie que dans l'infanterie, quand il seroit des merveilles où il se trouve, il ne peut répondre de l'ignorance des chefs, qui commandent les autres endroits de son armée. Il faut donc au moins cinq principaux chefs, pour bien faire combattre une armée; à savoir, trois, pour les trois corps d'infanterie, distingués par avant-garde, bataille, & arrière-garde; & deux pour la cavalerie, qui est aux deux ailes. La cinquième, d'observer en votre ordre de bataille si bien vos distances, que les premières troupes, étant renversées, ne se jettent pas sur celles qui les doivent soutenir, ni les secondes sur les troisièmes. La sixième, de mettre les plus vaillans soldats aux ailes de l'armée, & commencer la bataille par le côté où vous vous sentez le plus fort. Car, si une fois vous rompez une des ailes des ennemis, vous les prenez en flanc, & en queue, & il est impossible qu'ils vous puissent résister. La septième & dernière est, de ne permettre la poursuite ni le pillage, jusqu'à ce que l'ennemi soit rompu de tous côtés; & encore qu'il soit bon de poursuivre chaudement, il faut pourtant avoir toujours des troupes en ordre, qui ne se débandent point, afin d'éviter tout inconvénient. Je ne parlerai point des avantages qui se peuvent rencontrer dans un champ de bataille, lesquels un bon capitaine se sert bien souvent avec grande utilité; pour ce qu'il ne s'en peut donner aucune règle certaine, à cause que la diversité des situations est telle, qu'il ne s'en trouvera jamais deux routes semblables.

Montécuculi n'a donné, comme Henri de Rohan, que des préceptes généraux, mais avec plus d'étendue, d'ordre, & de méthode. Né à Modène en 1608, élevé près de ses deux oncles, Jérôme & Ernest, l'un ministre dans le Tyrol, l'autre grand maître de l'artillerie de la majesté impériale, il parvint par tous les grades militaires à celui de généralissime des troupes de l'empereur. Il fit la guerre contre les Suédois avec succès, continué, en 1663, avec six mille hommes, une armée de cent mille Turcs, & les défait l'année suivante à Saint-Gothard. On vint lui dire, au commencement de l'action, que quelques régimens ployoient : ne vous alarmez pas, répondit-il, je n'ai pas encore tiré l'épée. Dans la guerre de Hollande, il fit la jonction de ses troupes avec celles du prince d'Orange, malgré toutes les forces de la France, & termina glorieusement sa carrière militaire, en se montrant le digne rival du plus grand des hommes de guerre qui parurent avec tant d'éclat dans le siècle de Louis XIV. Il faut conserver, répéter, lire, étudier, relire avec soin ce que de tels généraux ont fait & écrit. Voici ce que Montécuculi a

Art Militaire. Tome I.

écrit sur les batailles. On a restitué ici sur l'original la traduction imprimée.

Il faut y considérer ce qui précède l'action, ce qui l'accompagne, & qui la suit.

1. Pour ce qui précède :

1°. Invoquer le Dieu des armées.

2°. Réunir le plus de forces que l'on peut.

3°. Examiner les avantages du terrain, du vent, du soleil, choisir un champ de bataille proportionné au nombre & à l'espèce de ses troupes.

4°. Prévenir l'ennemi.

5°. Animer les soldats; le courage doit leur être inspiré par le visage, les mouvemens, les habits, les discours du chef, qui leur met devant les yeux la victoire, le devoir, la nécessité, la gloire, le butin, les récompenses, la fin des fatigues, & rétablir quelquefois leurs forces en leur faisant donner médiocrement à boire, en fuyant le présage heureux d'un songe, d'une révélation, ou d'autre chose semblable.

6°. Distribuer les munitions, donner le mot.

7°. Former l'ordre de bataille, en plaçant chaque arme à son avantage, & en lieu où elles ne soient pas inutiles; en se mettant en état de combattre de front & en flanc, en ayant sous la main toutes sortes d'armes pour les employer au besoin, sans rompre ni démembrer les escadrons, quoique la position devienne différente, que l'ennemi change son ordonnance, & qu'il naisse des accidens imprévus; en distinguant le chef par quelque marque ou enseigne; en réunissant, ou entre-mêlant l'infanterie, la cavalerie, & l'artillerie, de sorte qu'elles s'entre-secourent réciproquement, & que l'ennemi ne puisse envelopper la cavalerie, sans effrayer le feu des mousquetaires, ni joindre l'infanterie sans avoir à soutenir le choc de la cavalerie.

Dans les armées anciennes, chaque régiment d'infanterie soutenoit une certaine quantité de cavalerie & d'artillerie. Une partie des cavaliers avoit des cuirasses entières, les autres des demi-cuirasses; quelques-uns étoient plus légèrement armés. Pourquoi mêler ensemble plusieurs sortes d'armes dans un même corps, sinon pour faire voir l'extrême besoin qu'elles ont l'une de l'autre, & le secours qu'elles peuvent s'entraider? Dans les ordres de bataille modernes, où toute l'infanterie se met ordinairement au centre, & la cavalerie sur les ailes, où elle s'étend à plusieurs milliers de pas; quel secours ces deux corps peuvent-ils recevoir l'un de l'autre? Il est évident que les ailes étant barres, l'infanterie, qui demeure abandonnée & découverte à ses flancs, ne peut manquer d'être défaits, du moins à coup de canon, si ce n'est autrement. Comme il arriva aux batailles Suédoises & Nordlinghen, l'an 1634. Les Suédois s'aperçurent de la faute, quand leur cavalerie eut été chassée du champ de bataille; & pour y remédier, ils mirent des pelotons de mousquetaires, & quelques petites pièces d'artil-

G g

lerie entre les escadrons : mais le remède n'étoit pas suffisant, parce que, les escadrons étant rompus, il falloit que les pelotons fussent passés au fil de l'épée; c'est ce qu'ils éprouverent encore à la bataille de l'an parce qu'il n'avoit point auprès d'eux de corps vers lequel ils se pussent retirer, ni de piques qui les soutinssent. Comment auroient-ils pu recourir à leur infanterie, si éloignée d'eux? Mais en faisant dans l'ordonnance l'union que nous venons de dire, il est évident qu'on n'en peut envelopper aucune partie, que celui qui attaque n'ait premièrement à essuyer les salves de l'artillerie, puis celle de la mousqueterie ensuite celles du pistolet. Enfin il est obligé de soutenir tout ensemble le choc de la pique, & celui des chevaux. On n'a point cet avantage quand on sépare, & qu'on éloigne ces sortes d'armes les unes des autres.

8°. Disposer les troupes de manière qu'elles puissent combattre plusieurs fois; car, ainsi qu'aux échecs, celui qui a le plus de pièces à la fin gagne la partie; de même celui qui conserve le plus de troupes entières gagne la bataille. Il faut donc ranger l'armée sur trois lignes, dont la première soit la plus forte, parce qu'elle a les plus grands efforts à faire & à soutenir; la seconde un peu moins forte, & la troisième composée seulement de quelques réserves; ou bien sur deux lignes, dont chacune ait sa réserve derrière elle.

9°. Assurer les flancs de l'armée par la situation, par une colline, un bois, une rivière, un précipice, un village, qui flanque & rase le front comme un bastion: où par le secours de l'art, en se couvrant de tranchées, de chariots, de chaînes, de cordes, de palissades, de chausse-trapes, d'abatis, ou de bataillons.

10°. Avoir soin que toutes les troupes se puissent entre-secourir sans confusion, & que celles qui sont rompues, ne se jettent pas sur les autres: pour cet effet, mettre les réserves derrière l'infanterie, au centre, & sur les flancs, ou derrière une colline ou un bois, ou vis-à-vis des intervalles, pour secourir les premières lignes, courir sur l'ennemi, retourner à leur poste, & s'y remettre en ordre sans heurter les autres troupes.

11°. Que la cavalerie légère soit en petit nombre, & en lieu d'où étant poussée, elle ne puisse, en se retirant, causer ni désordre ni épouvante.

12°. Que les intervalles soient proportionnées aux escadrons & aux bataillons de réserve, ni assez larges ni assez nombreux, pour que l'ennemi puisse y venir avec un grand front, & y faire quelque vive attaque, ou obliger les réserves à s'y jeter précipitamment pour remplir le vide; parce qu'il arriveroit alors que l'ordonnance n'auroit qu'un front.

13°. On compte qu'un fantassin, pour être bien en état de combattre, doit occuper, tant de front que par derrière, un pas & demi, & qu'un cava-

lier en occupe deux de front, & trois de hauteur. Que la distance entre la première & la seconde ligne soit de 150 à 200 pas ou environ, & celle de la seconde à la troisième ligne de 300 pas. Les mêmes distances doivent être observées lorsqu'on ne forme que deux lignes avec leurs réserves afin d'être en état de faire face de tous côtés.

14°. Étendre le front autant qu'il faut pour n'être pas enveloppée, par l'ennemi, & pour l'envelopper, s'il est trop serré. Mais il ne faut pas tellement diminuer la profondeur, que l'on n'en puisse tirer les secours nécessaires; & qu'on risque le tout en un seul front, au cas que les réserves ne fissent pas leur devoir. Quand une aile est suffisamment assurée par la disposition du terrain, on peut mettre toute la cavalerie à l'autre.

15°. Distribuer les officiers généraux aux ailes, au corps de bataille, au corps de réserve, sur tous les fronts, & à la queue de l'armée.

16°. Avoir des gens placés sur les flancs de chaque escadron, avec des pelotons de mousquetaires, mais qu'ils aient une retraite peu éloignée, ou bien que ce soient des dragons qui puissent se sauver si la cavalerie plie.

17°. Aposter des gens pour tuer le général ennemi; ou, qui faisant semblant de déserter attaquent les ennemis par derrière, au fort du combat.

18. Faire naître quelque nouvel événement dans la chaleur de l'action.

19°. Quelquefois ôter au soldat tout espoir de retraite, & le mener en lieu où il soit réduit à vaincre ou à mourir.

20°. Tenir à la queue des bataillons des religieux, des chirurgiens, & des écrivains, pour consoler, panser, & enregistrer les blessés.

21°. Composer les escadrons de 150 à 200 hommes chacun sur trois de hauteur, & les bataillons de 500, de 1000, ou de 1500 fantassins, à six de hauteur chacun.

22°. Mettre la grosse artillerie parmi l'infanterie, au milieu & sur les flancs, & la petite avec la cavalerie, presque toute à la tête; il en faut placer aussi sur les hauteurs qui commandent la tête, les flancs, & le derrière de l'ordonnance, pour tirer par-dessus l'armée. Que le canon soit placé de sorte qu'il n'empêche ni la marche, ni les décharges de la mousqueterie; & lorsque la campagne est pleine de pierres, que les coups soient plutôt courts que longs; afin que le boulet, portant sur les pierres, les fassent sauter contre l'ennemi.

23°. Que les escadrons réservés pour secourir & pour soutenir soient cuirassiers & dragons, postés avantageusement.

24. Dessiner la forme de l'ordonnance, & en donner à chaque officier la partie qui le regarde.

25°. Que les charrettes des munitions se mettent derrière quelque hauteur, ou dans quelque autre lieu sûr & couvert; qu'on les distribue en plusieurs endroits, afin de ne pas tout perdre par un seul malheur; qu'elles soient couvertes de peaux de bœuf, & bien gardées auprès de l'infanterie; que les munitions soient sur des charrettes à deux roues, qui tournent sur leur centre, & qu'on creuse quelquefois des fossés en terre, pour les garder.

26°. Renfermer le bagage dans une enceinte de chariots, avec une garde, à la queue de l'armée & à la portée du mousquet; ou le mettre à l'écart sur quelque éminence, après avoir fait faire par des pionniers un fossé à l'entour; & y avoir posé des gardes; ou bien le laisser derrière dans les places fortes les plus voisines, afin d'ôter à ses propres soldats le moyen de le piller, & de s'enfuir.

II. Dans l'action.

1°. Prévenir l'ennemi, & le charger avant qu'il soit en bataille.

2°. Faire d'abord des prisonniers, qu'on interroge séparément, avec menaces & tourmens, pour avoir une sûre connoissance de l'état de l'ennemi, & des circonstances. Voyez PRISONNIERS.

3°. Occuper les lieux les plus commodes, comme les éminences, les passages, les chaussées; pour fermer à l'ennemi les avenues, & assurer ses flancs & ses derrières.

4°. Tirer d'artillerie dès qu'on est à portée; placer sur la pente d'un lieu élevé plusieurs rangs de pièces, les unes derrière les autres mais ne pas s'arrêter sous l'artillerie de l'ennemi, & l'attaquer au contraire, dès qu'elle commence à tirer.

5°. Commencer la bataille par le côté où l'on a ses meilleures troupes; & où l'on se sent le plus fort, & amuser l'ennemi avec le plus foible, ou l'engageant le combat plutôt de ce côté, où en s'aidant des avantages du terrain.

6°. Combattre vaillamment; marcher à l'ennemi, si le terrain est égal, pour donner courage aux siens; mais l'attendre de pied ferme, si l'on est bien posté, & que le canon fasse un bon effet.

7°. Maintenir exactement les distances ordonnées; qu'elles ne soient ni si serrées qu'elles empêchent les mouvemens, ni si grandes qu'elles donnent une entrée facile à l'ennemi, ou éloignent trop les secours.

8°. Secourir à propos; & rafraîchir ceux qui sont las.

9°. Ne point faire de caracole, & n'engager les réserves que dans un besoin pressant, laissant toujours quelque point d'appui où les troupes rompues puissent se rallier; cependant courir avec les corps de réserve aux endroits où leur secours est nécessaire; faire des sorties imprévues pour envelopper l'ennemi, pour le presser quand on le voit ébranlé, ou pour quelque autre effet. Massi-

nissa augmenta facilement la terreur des ennemis & priva un de leurs flancs du secours de la cavalerie (*Liv. XXX. C. 33.*). Soutenir les troupes qui plient, les rallier, les ramener à la charge; cependant ne pas forcer & précipiter celles qui sont trop excédées & abattues, mais leur donner le temps de respirer & de reprendre courage.

10°. Tirer continuellement, non pas tous ensemble, mais les uns après les autres & par intervalle; afin que les premiers aient réchargé quand les derniers ont tiré, & qu'il y ait toujours du feu en l'air: viser particulièrement aux officiers.

11°. Ne se pas trop éloigner du corps de bataille à la poursuite de l'ennemi; ne se point débânder; ne point s'arrêter au butin, jusqu'à ce qu'on soit maître absolu du champ de bataille. Celui qui poursuit considérément avec des troupes dispersées, veut donner à son adversaire la victoire qu'il avoit obtenue. (*Veget. L. III, C. 26.*)

Les Vitelliens s'étant avancés témérairement, en voyant Celsus se retirer peu à peu, se jetèrent eux-mêmes dans une embuscade. Les cohortes légionnaires les attaquerent en flanc, & la cavalerie courant subitement les prit à dos. (*Tacit. hist. Li II, C. 25.*)

César avertit ses officiers de contenir leurs troupes; de craindre que l'ardeur du combat, ou l'espérance du butin ne les emportât trop loin. (*Bell. gall. L. VIII.*)

12°. Envelopper par le flanc les escadrons ennemis avec des troupes commandées pour cet effet, qui entrent dans leurs intervalles: les poursuivre quand ils sont rompus; ou prendre à dos ceux qui tiennent ferme.

13°. Ne se servir jamais d'une chose pour un autre usage, que celui auquel elle a été destinée, afin d'éviter la confusion.

14°. Fatiguer avec son foible le fort de l'ennemi; puis venir, avec son fort tout frais, charger celui de l'ennemi qui est fatigué.

15°. Commencer le combat la nuit ou vers le soir, si l'on doit combattre avec peu contre beaucoup, ou lorsqu'il s'agit d'attaquer un camp. La nuit donne lieu aux ruses, & aux embuscades: c'est pourquoi Fabius évitoit ce genre de combat. (*Liv. L. XXII, C. 18.*). Il est vrai qu'elle couvre indifféremment de son voile les actions lâches & les courageuses; ainsi la valeur n'y est point excitée par l'aiguillon de l'honneur, ni la lâcheté retenue par la crainte de l'infamie ou du châtimement.

16°. Faire peu de prisonniers afin d'en éviter l'embaras, & mettre à l'écart ceux qu'on a faits.

17°. Couvrir avec des troupes un marais ou fossé; & lorsque l'ennemi s'avance, leindre de se retirer par de certains passages sans exprès, & le prendre ainsi comme au piège:

G g ij

quand on prévoit qu'il viendra charger avec furie dans quelques endroits, lui dresser des embûches avec des chariots chargés de feu d'artifice, avec des fougasses, & autres semblables stratagèmes.

180. Informer de toutes parts le général de ce qui se passe : il doit lui-même être en lieu d'où il puisse tout voir, pour envoyer du secours où il en faut, profiter de ses avantages, balancer le bien & le mal, quand une partie de l'armée prévaut & que l'autre cède : poursuivre le succès, quand il surpasse le désordre, & secourir les troupes qui plient, lorsque le désordre est plus grand que le succès.

190. Poursuivre l'ennemi défait avec la cavalerie légère & des troupes commandées, & le charger sans lui donner le temps de se rallier. Au contraire, quand on a perdu l'espérance de la victoire, se retirer le mieux que l'on peut.

III. Quant aux suites de la bataille, on la gagne ou on la perd.

1°. Lorsqu'on a vaincu, rendre grâce à Dieu, ensévelir les morts, publier la victoire, l'exagérer & la poursuivre; pousser vivement le reste de l'armée battue, ne lui pas donner le temps de se reconnoître; jeter la terreur dans le pays par le feu, le fer, les ravages; employer les menaces, la force, les ménagements; soulever les peuples, gagner les alliés, corrompre les amis tandis que les esprits avides de nouveauté sont ébranlés, que le respect pour l'autorité est perdu, & que le magistrat tombe dans le mépris. Après la défaite de Cannes, ceux des alliés qui étoient restés fidèles, commencèrent à chanceler, parce qu'ils désespéroient du salut de la république. (Liv. L. XXIII, C. 6.). Les Carthaginois vaincus furent abandonnés par les Numides. Apris, défait par les Giréens, fut chassé par ses propres sujets : tout est contraire aux vaincus : tout favorise le vainqueur. (Tacit. agric. C. 33.). Il faut prendre des places, s'y fortifier, s'y établir, diviser son armée, pour faire en même temps plusieurs entreprises, ne point faire de dégât dans les provinces, qu'on veut se conserver en propriété, ou pour y prendre des quartiers.

2°. Dans la défaite, ne point perdre courage, parce que les armes sont journalières; emmener le reste de l'armée, rallier ce qui s'est débandé, armer les habitants du pays, faire de nouvelles levées, se jeter dans les lieux forts : pourvoir aux passages, garnir les frontières & les places, couper les forêts, rompre les ponts, imposer les campagnes, avoir recours aux forces auxiliaires, mais avoir soin que les siennes prévalent; parce que les auxiliaires, sont presque aussi dangereuses que celles des ennemis inconstantes, infidèles, débilitantes.

3°. Pour la retraite, rallier les troupes, ou sur le champ de bataille, ou dans le lieu le plus

proche qu'il est possible, afin d'y tenir ferme, & de résister aux petits corps de l'ennemi qui pourroient suivre, se jeter dans la place la plus considérable, & la plus exposée; emmener la meilleure partie des bagages; brûler le reste; envoyer en avant des troupes pour préparer, racomoder, & occuper les passages par où l'on doit marcher; dès qu'on a passé un défilé, le garnir, le défendre, le retrancher; & s'il y a un bois, le couper : sacrifier à l'arrière garde une partie des troupes pour sauver l'autre; se séparer en quatre ou cinq corps qui se retirent par divers chemins; charger tête baissée les partis ennemis qui s'avancent loin de leur grès; les couper, leur dresser des embuscades; marcher légèrement en colonne, avec un arrière-garde qui puisse retarder l'ennemi; & ne point mettre des troupes en bataille qu'on n'y soit forcé par la nécessité de combattre.

Passons maintenant aux préceptes que nous a laissés le marquis de Feuquieres. Il monta par tous les grades depuis celui de volontaire dans le régiment du Roi, jusqu'à celui de lieutenant général. Éleve de Luxembourg & de Catinat doué d'un esprit observateur & méditatif, il tira d'excellentes instructions des grandes actions & des fautes des généraux sous lesquels il fut employé. Un jugement solide, qu'un exercice continuél avoit rendu sûr, lui découvroit les entreprises qu'il pouvoit former avec espoir du succès. Un profond secret, une grande activité, une précision singulière dans ses mesures, un génie fécond en ressources, en assurèrent toujours la réussite, & le rendirent aussi cher aux troupes qu'il commandoit que redoutable à ses ennemis. La jalousie & l'envie, blessées par l'éclat de ses talents, tentèrent de les transformer en vices. La connoissance profonde qu'il prenoit de ses adversaires & de leurs moyens, lui faisoit tenter des coups, qui, pour sembler hazardés, n'en étoient pas moins certains : on l'accusa de témérité. Ses réflexions & son expérience lui avoient prouvé qu'une discipline sévère étoit la base de son art; son exactitude fut nommée dureté. Franc, sincère, zélé pour le bien de l'état; il ne pouvoit dissimuler ni les belles actions, ni les fautes qu'il voyoit faire; & l'envie, blessée dans ses deux plaies les plus sensibles, lui reprocha d'être insouciant. Cependant il étoit d'un commerce doux & aisé, attentif à procurer à ses troupes les commodités permises par les circonstances, à leur épargner la fatigue & le danger, quelquefois aux dépens de son repos & de sa vie même : mais il blâmoit hautement les généraux qui tenoient une conduite opposée, & augmentoit les fureurs de la jalousie, en ne daignant même pas se justifier de ses reproches. Il partagea l'intimité de Louvois avec Luxembourg, son parent, son ami, & son maître. Aussi propre à servir l'état qu'éloigné de l'esprit d'intrigue & de flatterie, qui élève trop souvent aux premiers

range un courtisan sans mérite, il ne fut pas employé dans un temps où les talens supérieurs qu'il avoit montrés auroient été le plus utiles, parce qu'ils étoient devenus rares: on l'oublia pendant la malheureuse guerre de 1701, & le duc de Savoie disoit qu'il étoit surpris qu'on ne le fît pas servir, mais qu'il n'étoit pas fâché. Ce fut dans cette retraite, que ne pouvant se rendre utile par ses exemples, il voulut l'être par ses écrits.

Les *batailles*, dit-il, étant des actions générales d'une armée contre une autre, & décidant souvent du succès de toute la guerre, au moins, & presque toujours de la campagne; elles ne doivent être données qu'avec nécessité, & pour des raisons importantes. (*Voyez Action*.)

La résolution de combattre étant prise, il faut passer aux moyens de l'exécuter avec succès.

De ces moyens, les uns sont de prévoyance: pour les autres, on ne les trouve que le jour de combat, & ce sont pourtant ceux qui décident presque toujours du succès.

Les moyens de vaincre, & qui sont de prévoyance, sont de faire son ordre de *bataille*, suivant la quantité ou la qualité des troupes dont l'armée est composée, & le pays où l'on présume de trouver l'ennemi; de distribuer des postes aux officiers généraux; de donner des copies de cet ordre de *bataille*, à tous ceux qui doivent nécessairement en avoir, pour le faire observer; d'avoir toutes ses troupes bien armées, & même des armes de relais au pas de l'artillerie, pour les pouvoir distribuer, soit avant le combat, s'il en manque, & qu'on ait des soldats désarmés; soit après le combat, où il s'en perd beaucoup; & dans les cas où l'action ne seroit pas promptement décidée, d'avoir abondance de munitions de guerre distribuées sur des charrettes composées, pour les trouver à propos derrière les troupes qui auront un plus long feu à faire; ou à soutenir; de faire distribuer avant le combat un nombre suffisant de coups à tirer, que l'armée ait en le temps de manger, & de prendre quelque repos, s'il est possible, avant le combat; d'avoir plus de médicamens & de chirurgiens qu'on ne présume en avoir besoin; d'être absolument débarassé des grâs bagages, & avoir même placé les mêmes bagages en lieu sûr & distant des lignes; de ne point négliger les avantages du soleil & de la poussière; d'inspirer à l'armée l'envie de combattre, la certitude de la victoire, le désir du butin, & de bons quartiers aux soldats, celui de la gloire, & les récompenses aux officiers. Les moyens de vaincre, qui ne se présentent que le jour du combat, sont tous les avantages du terrain; l'observation de l'ordre de *bataille* qui aura été donné; son changement, s'il y en a nécessité, fait à propos; & après avoir averti ceux qui le doivent savoir; la distribution de l'artillerie suivant le terrain; les atten-

tions sur les avantages qui se peuvent prendre, soit en étendant les ailes, pour envelopper l'ennemi, si on le peut, soit en les couvrant, & en les assurant afin de pouvoir les dégarnir, pour faire un plus grand effort, où l'ennemi paroîtra le plus foible; de donner le mot de ralliement, & de reconnaissance, avant que de marcher à l'ennemi, en cas que la marche ait commenté de nuit, ou que l'on puisse présumer que l'action ne puisse finir avant la nuit; de faire bien observer la droite & la gauche, & la distance entre les lignes, si l'on marche de front; de faire de fréquentes haltes, pour donner le temps à la ligne de se redresser, & à l'artillerie de tirer, & de recharger; de défendre sur toutes choses aux soldats de tirer, d'essuyer constamment le feu de son ennemi, & de ne le charger qu'à près son feu.

Si l'armée qui veut combattre parte de trop loin, pour qu'elle puisse arriver sur le terrain où est l'ennemi, en marchant de front, ou si elle ne le peut à cause des lieux par où il faudroit passer, & qui ne seroient pas assez ouverts; il faut qu'elle s'approche de son ennemi sur assez de colonnes pour pouvoir se trouver en *bataille* hors de distance d'être chargée, tandis qu'elle est en colonnes.

Il faut aussi que les officiers généraux qui conduiront les colonnes s'observent soigneusement les uns les autres, pour qu'au moins leurs têtes fassent un front, & que, lorsqu'ils seront arrivés sur le terrain où l'armée peut se déployer, ce mouvement se fasse avec diligence & précaution, & hors de portée d'être chargé par l'ennemi, avant que toute l'armée soit mise en *bataille*. Le général doit se placer dans le lieu le plus commode, pour voir l'effet de la première charge, afin de pouvoir envoyer ses ordres, soit pour faire soutenir les troupes qui auront battu, soit pour remplacer celles qui l'auront été. Il doit pour cela se servir de troupes qu'il aura placées entre les deux lignes, au cas qu'il l'ait jugé convenable, ou de celles de la réserve, suivant qu'il le jugera à propos. Tous les officiers généraux doivent être à leurs postes, tant pour mener au combat les troupes qui leur sont commises; que pour remédier aux inconvéniens qui peuvent arriver dans l'étendue de leur commandement.

Le combat s'opiniâtrant, & le succès en devenant partagé, le général doit faire son principal effort contre le lieu où l'ennemi fait le plus de résistance; & en ce cas, il doit s'y porter lui-même, afin d'animer les troupes par sa présence, & de les faire charger avec plus de vigueur.

Si son bonheur est égal par toute la première ligne, & qu'elle ait renversé celle des ennemis; la principale attention des officiers généraux & particuliers doit être de contenir les troupes, d'empêcher que les corps ne se débandent, de ne faire suivre les fuyards que par des gens détachés des bataillons & des escadrons, de marcher les-

tement avec toute cette première ligne, & de charger de front & en ordre la seconde ligne des ennemis.

L'artillerie doit toujours accompagner la première ligne, dans l'ordre où elle a été d'abord distribuée, en cas que le terrain le permette; & le reste de l'armée doit suivre ce mouvement, en observant toujours la distance entre les deux lignes, telle qu'elle aura été prescrite dans l'ordre de *bataille*, afin qu'il n'y arrive point de confusion. Si la victoire continue de se déclarer & qu'on renverse encore la seconde ligne, le général doit, avec plus d'attention, empêcher que ses troupes ne se débandent, de peur qu'elles ne soient chargées, & mises en désordre par la première ligne des ennemis, qui pourroit s'être ralliée derrière la seconde. Il doit pousser les troupes battues toujours en corps, & en ligne, jusqu'à ce que leur désordre soit général; après quoi il faut augmenter le nombre des corps détachés, & ne pas souffrir que jamais personne ne quitte les drapeaux & étendards, sans avoir été commandé.

C'est dans ce moment qu'il doit se servir de sa réserve, & des corps qui n'ont point combattu, pour suivre les ennemis, les empêcher de se rallier, & faire des prisonniers, dont il ne doit jamais souffrir que les troupes se chargent pendant le combat, ni qu'elles regardent seulement le burin du champ de *bataille*, jusqu'à ce que la victoire soit absolument assurée, & l'ennemi tellement en désordre & éloigné, qu'on n'ait plus lieu de craindre qu'il puisse revenir sur le corps qui aura été détaché, pour le suivre dans sa suite; après quoi, pour le reste de la journée, il peut laisser recueillir aux troupes le burin du champ de *bataille*.

Si, en suivant l'ennemi battu, on tombe sur ses bagages, il ne faut point laisser débander pour le pillage le corps destiné pour suivre l'ennemi, & achever de l'accabler dans la retraite. Il faut, avec une extrême attention & sévérité, porter ce corps au delà desdits bagages, ne s'attacher qu'à détruire ou prendre les hommes, & laisser le pillage des bagages à l'armée.

Les premiers soins du général, après le gain de la *bataille*, (le seigneur des victoires remercié), doivent être de faire panser les blessés, d'en aller voir les principaux, ou d'y envoyer de sa part s'il n'en a pas le temps; de se faire rendre compte des belles actions qu'il n'aura pu voir, & de donner en général des louanges à toute son armée; de louer en particulier ceux qui le méritent; de faire rassembler les marques de la victoire, qui sont les prisonniers, les drapeaux & étendards, les timbales, & l'artillerie ennemie; de donner de cette victoire la première nouvelle à son prince; de la faire suivre d'une ample relation de toutes les circonstances; en lui envoyant les drapeaux & étendards; les timbales restant, suivant l'usage, aux corps qui les ont prises.

Après avoir déblayé son camp de ses blessés, de ceux des ennemis, des prisonniers, de leur artillerie, & de tout ce qui lui seroit superflu; & avoir laissé prendre du repos à son armée; il doit s'appliquer à tirer de sa victoire tous les avantages que les circonstances des temps, & des lieux, lui fourniront, en exécution du projet qui aura été concerté & résolu. Je ne parle pas du temps que l'on doit employer à ce déblai; il doit être le plus court qu'il est possible; c'est tout ce que l'on en peut dire.

Mais, comme le sort des armes est journalier, & qu'après toutes les sages précautions prises pour vaincre, on ne laisse pas quelquefois d'être vaincu; l'application entière du général, en ce cas funeste, & les soins de ses inférieurs, ne doivent regarder que les moyens d'empêcher une déroute entière.

C'est à cela seul qu'il doit penser. Son expérience & sa capacité lui doivent faire connoître le moment qui précède la perte de la *bataille*, afin de prendre toutes les précautions nécessaires pour diminuer le désordre d'une fuite; soit par un effort considérable qu'il fera avec les troupes qui ne sont point ébranlées, pour donner le temps à celles qui le sont de se rallier, de se remettre ensemble, & assurer ainsi la retraite; soit en se saisissant en arrière d'un poste où il puisse se retirer en sûreté, ou d'un défilé derrière lequel il puisse se rassembler.

Comme l'abandon & la perte de son champ de *bataille* entraîne souvent celle de ses bagages, s'il en a avec lui, & presque toujours celle de son artillerie; il ne doit rester dans ce premier lieu, où il se sera retiré & mis en sûreté, qu'autant de temps qu'il lui en faut pour rassembler les débris de son armée; après quoi il la doit mener dans un camp sûr, où il puisse réparer ses pertes, tant par le canon & les armes qu'il sera venir des places, pour en donner à ceux qui les auront perdues, que par les secours dont il pourra être renforcé.

Si la perte est si considérable, qu'elle puisse entraîner celle de quelque place, il y doit jeter la meilleure & la plus sûre infanterie qui lui reste, & tâcher ensuite de tenir toujours la campagne avec sa cavalerie, pour incommoder l'ennemi, en cas qu'il s'attache à un siège, ou pour le contenir, & l'empêcher de se séparer en plusieurs corps, si son dessein n'est que de pénétrer dans le pays, & de le désoler.

Si le victorieux, par les pertes qu'il aura faites le jour de la *bataille*, se trouve trop affaibli en infanterie pour s'attacher à un gros siège, ou qu'il ne soit pas en état de l'entreprendre faute de grosse artillerie, & de munitions de guerre, & enfin qu'il ne puisse retirer d'autre fruit de sa victoire, que celui ou d'avoir déconcerté les projets de son ennemi, ou de rester maître du plat-pays pendant le reste de la campagne, ou de procurer à son armée des quartiers d'hiver dans le

pays ennemi; il faut que le vaincu, en s'éloignant du victorieux, se place en lieu sûr, près des grosses villes, d'où il puisse tirer les commodités que la perte de la *bataille* a ôtrées à son armée, tant pour les subsistances & médicaments pour les blessés, que pour la réparation des bagages perdus; qu'il rassure ses troupes, & ne se montre en corps à l'ennemi qu'après qu'il aura réparé ses pertes, soit par la jonction de nouvelles troupes, soit en ayant fait donner des armes à ceux qui en ont perdu, rétabli son artillerie, & ses vivres, fait guérir les blessés, & qu'enfin il se soit remis en état de s'opposer au progrès de l'ennemi, & à son établissement dans des quartiers d'hiver avantageux.

Entrons maintenant dans les détails avec le marquis de Santa-Cruz. Je ne changerai rien ni au contenu ni à l'ordre de ces préceptes, & ne ferai que rectifier la traduction françoise sur l'original.

DES DISPOSITIONS

AVANT UNE BATAILLE.

RECONNOISSANCE.

Non seulement le commandant de l'armée, mais encore les autres généraux, & les brigadiers même, doivent, autant que les ennemis le permettent, reconnoître le terrain où se doit donner le combat, afin que, durant la *bataille*, il ne se rencontre aucun obstacle qui rende inutile votre premier projet, & vous oblige à faire quelque mouvement considérable, toujours dangereux à la vue de l'armée ennemie.

Un fossé que M. de Nemours ne reconut qu'après que la *bataille* de Cerignole eut été commencée, fut cause de la déroute de l'armée françoise.

Il faut aussi reconnoître, si à certaine distance de l'endroit où vous avez dessein de former votre réserve & vos ailes, il n'y a point quelques troupes des ennemis en embuscade, qui puisse venir vous charger lorsque l'action sera engagée.

Minutius, maître de la cavalerie romaine, fut battu pour n'avoir pas pris cette précaution. Annibal ayant caché la nuit dix mille hommes dans les gorges d'une montagne, & dans les bois voisins, présenta le lendemain le combat à son adversaire. Celui-ci l'ayant accepté, sans avoir reconnu les environs du champ de *bataille*, se vit attaqué par l'endroit où il s'y atendoit le moins.

Il est important d'avoir reconnu, quelques jours avant le combat, tous les chemins & les sentiers que vous avez à votre tête, sur vos derrières, & à vos flancs, afin de pouvoir prendre de justes mesures, soit pour suivre l'ennemi vaincu, soit pour faire votre retraite. Alors ce n'est pas assez d'avoir un grand nombre de guides; parce

que plusieurs sont tués dans le combat; que les uns s'épouvantent, & ne savent plus ce qu'ils font, & les autres prennent la fuite, ou ne connoissent pas quel avantage, ou quel inconvénient il y a de prendre un chemin plutôt qu'un autre.

Il y a deux manières de corriger ce qu'un terrain a de désavantageux. La première est d'abattre les murailles & les haies des jardins, & d'aplanir ce terrain; de couper une partie du bois, ou de la broussaille; de jeter des ponts sur les fossés; en un mot, d'ôter tous les obstacles qui peuvent empêcher la communication de vos lignes, & de chacune de vos troupes, suivant le plan que vous vous êtes fait pour l'ordre de *bataille* de votre armée.

La seconde manière de tirer avantage de ce que le terrain paroît avoir de désavantageux, est de ranger en *bataille* sur une montagne, dans un bois, dans la plaine, ou en rase campagne, les espèces de troupes, qui, par la qualité de leurs armes, par leur nombre, par la manière de se battre, ou par quelques autres circonstances, peuvent être propres pour ces différents terrains.

Il faudra prévenir les espions que vous avez parmi les ennemis de vous donner aussi promptement qu'ils le pourront la connoissance d'ordre de *bataille* de l'armée ennemie, afin que vous puissiez ranger la vôtre de la manière la plus convenable, relativement au terrain, à la qualité, à l'espèce, & au nombre de vos troupes, en tâchant toujours de disposer vos bataillons & vos escadrons, de sorte que les ennemis se voient forcés de changer l'ordre de *bataille* qui pourroit leur être le plus avantageux.

César voulut savoir dans quel ordre Vercingetorix avoit rangé son armée, avant que d'en venir à un combat contre lui. D'après cette connoissance il forma ses troupes, & Vercingetorix fut défait.

Hannon, & Amilcar, généraux de l'armée navale de Carthage, destinée pour l'Afrique, ayant observé que les vaisseaux romains s'étoient rangés d'une manière fort avantageuse, firent faire aux leurs un mouvement, qui força les Romains de changer leur premier ordre de *bataille* en un second moins avantageux.

Ne donnez nullement à connoître que vous êtes instruit de l'ordre de *bataille* projeté par les ennemis; parce que, s'ils changeoient leur disposition, vous ne pourriez espérer aucun bon succès des mesures que vous aurez prises sur la foi de ce premier avis.

Germanicus savoit que les Germains avoient mis une partie de leur cavalerie en embuscade pour charger pendant la *bataille* la dernière ligne des Romains; mais il feignit de l'ignorer, & rangea son armée de manière que, loin d'être incommodé par l'embuscade, il défît l'armée des Germains.

Si vous allez reconnoître par vous même la dis-

position de l'armée ennemie, pendant qu'elle marche ou qu'elle est rangée en *bataille*, vous aurez l'avantage d'observer le changement qu'on pourroit y avoir fait depuis l'avis de votre espion, ou ce que cet espion n'auroit pas été capable de connoître & de comprendre; parce que les ennemis cacheroient peut-être, jusqu'à l'extrémité, l'ordre dans lequel ils ont résolu de se battre. Vous ne devez pourtant pas tenter d'aller reconnoître vous-même leur armée, si vous courez risque d'être fait prisonnier; &, si pour vous tirer de quelque mauvais pas, où les partis ennemis pourroient vous jeter, il est à craindre que vous ne fussiez obligé de faire avancer plus de troupes, & d'engager insensiblement votre armée à soutenir un combat général dans un terrain défavorable, ou lorsque toutes vos troupes ne sont pas dans une disposition propre à le recevoir.

Lorsque Scipion combatit Asdrubal, il changea l'ordre dans lequel il avoit d'abord montré son armée, & gagna la *bataille*.

Les consul M. Claudius Marcellus, & T. Quintus Crispinus, étant allés avec une petite troupe reconnoître le camp d'Annibal, furent surpris & défaits, & Marcellus y fut tué. Polybe, qui rapporte ce fait, blâme extrêmement ces deux consuls de s'être si fort exposés.

Annibal, (je parle de celui que les Carthaginois firent mourir sur une croix, parce qu'il avoit perdu sur mer plusieurs *batailles*), résolut d'aller reconnoître lui-même la disposition de l'armée navale des Romains. Il sortit de Palerme avec cinquante vaisseaux; &, rencontrant la flotte ennemie plus près qu'il ne pensoit, & en ordre de *bataille* il eut beaucoup de peine à s'échapper, & perdit la plupart de ses vaisseaux.

On voit dans l'histoire de Flandre, par le Cardinal Bentivoglio, qu'Henri IV alloit toujours lui-même reconnoître les ennemis, lorsqu'il espéroit pouvoir les combattre; & l'historien blâme beaucoup ce prince d'avoir trop exposé sa personne. Solis, qui fait le même reproche à Cortès, dit qu'une telle hardiesse dans les généraux d'armée n'est pas digne d'imitation; que s'exposer ainsi, c'est exposer toute l'armée, & qu'en pareille occasion la valeur est mieux placée dans un autre cœur.

Le milieu qu'il faut prendre alors est de s'approcher avec une bonne escorte, jusqu'à certain lieu où il n'y ait à craindre ni embuscade, ni engagement avec les partis ennemis. Là, du haut de quelque colline, d'une tour, ou d'un clocher, vous pourrez à loisir, avec de bonnes lunettes d'approche, distinguer à plus de deux lieues la disposition des lignes ennemies, les troupes placées hors de ses lignes, l'infanterie, le cavalerie, les trains de chevaux, de mulets, ou de bœufs, pour le canon, & même la couleur de l'habillement des régimens; sur-tout, si du terrain où sont les ennemis, il ne s'élève pas beaucoup de poussière. D'après l'observation de ces circon-

stances, vous pourrez prendre vos mesures pour l'étendue de vos lignes, pour vos ailes, pour le poste de chaque corps de votre infanterie, & de votre cavalerie, suivant les règles que j'établirai dans la suite.

CONSEIL. ORDRES.

La veille, ou le jour de la *bataille*, vous communiquerez à vos généraux les moyens que vous avez résolu de mettre en œuvre. Après avoir pris leur avis, & retranché de votre projet ce qui vous aura paru défectueux, ou ajouté ce que vous aurez jugé convenable, vous donnerez par écrit à chaque général les ordres qu'ils doivent remplir & faire exécuter, afin qu'ils agissent tous de concert, & ne soient pas étonnés de certains mouvemens qui pourroient peut-être les surprendre & causer de la confusion, s'ils n'en étoient pas prévenus.

Il me paroît inutile d'avertir qu'il faut recommander le secret à vos généraux sur les ordres que vous leur donnez; puisque personne n'ignore que les ennemis pourroient en tirer de grands avantages s'ils en avoient connoissance.

Ne vous contentez pas d'énoncer vos ordres en termes fort clairs: tâchez de vous assurer que chacun les a bien compris; & donnez à tous, avant de rompre l'assemblée, les éclaircissemens nécessaires sur les difficultés de l'entreprise, & sur celles qui pourroient survenir.

Après avoir recommandé beaucoup de silence, & défendu, sous peine de la vie, de faire courir des commandemens pour exécuter ou suspendre quelque évolution; vous avertirez vos généraux que si mal-gré cette défense, ils entendent de pareils cris, ils n'y aient aucun égard. Si on s'arrêtoit à d'autres ordres qu'à ceux qui sont portés par les aides-de-camp généraux, quelle confusion n'y auroit-il pas parmi les chefs & les troupes, lorsque, d'un côté, on entendroit crier à droite, & de l'autre à gauche; avance la cavalerie; marche l'infanterie? alors, au lieu d'obéir, chacun se mèleroit de commander. Si, dans une armée qui n'est pas en présence de l'ennemi, le défaut de silence cause du désordre, que sera-ce dans une *bataille*, où le péril augmente le trouble? D'ailleurs, il se peut que les ennemis aient dans vos régimens des hommes subornés, pour mettre la confusion dans vos lignes, en faisant courir ces sortes de commandemens.

L'armée romaine commandée par Aulus Manlius fut battue en Ilirie, parce qu'un soldat se mit à crier: aux vaisseaux, aux vaisseaux.

Avant la *bataille*, prévenez de ce qu'il faut faire en trois cas différens, savoir, durant la *bataille*, pour la gagner; après la *bataille* gagnée, pour la poursuite de l'ennemi; &, supposé qu'on la perde, pour la retraite. Je parlerai ailleurs des deux premiers, & ne m'occuperai ici que du troisième.

Parmi les avis que vous donnerez à vos généraux, vous devez les instruire du lieu vers lequel les troupes qui auront combattu sous leurs ordres, feront leur retraite; supposé que l'armée soit défaite, que ces troupes ne puissent par se retirer par les mêmes chemins que vous aurez choisis pour les amener. Dans ce cas, avertissez vos généraux de tâcher de faire retraite vers un certain lieu, préférentiellement à deux ou trois autres que vous leur désignerez.

Que la retraite soit vers le pays où vos places sont le plus exposées à l'insulte des vainqueurs, afin d'en augmenter les garnisons, & d'occuper les défilés que les ennemis doivent passer pour pénétrer dans cette province. L'abandonner après votre défaite, ce seroit la perdre; comme fit l'armée des deux couronnes à l'égard de l'Italie, lorsqu'elle se retira de Turin en France.

Ne vous retirez point vers les places peu abondantes en vivres, ou dont on puisse facilement faire le blocus. On ne trouve point cet inconvénient lorsque les places dominent un pont sur quelque grande rivière. La retraite par des bois, & des défilés; sur-tout de nuit, est avantageuse, principalement pour une armée qui a conservé plus d'infanterie que de cavalerie; parce que les ennemis n'osent pas la poursuivre, de crainte de quelque embuscade; & puis les troupes battues feront halte, après avoir passé un défilé ou un pont qu'elles auront coupé, moins la perte des prisonniers, & des déserteurs sera grande. Mais je parlerai en son lieu avec plus de détail de la retraite d'une armée mise en déroute. Je n'en fais ici quelque mention que parce que j'ai cru que les précautions à cet égard ne devoient pas être omises dans la conférence que vous aurez avec vos généraux avant la bataille; parce que, si votre armée est défaite, ils n'auront pas tout le temps d'aller prendre vos ordres.

Ordonnez les officiers de l'état major, leurs aides-de-camp, les vôtres, & quelques autres personnes; je crois que pour porter vos ordres un jour de combat, il seroit nécessaire de choisir un officier de chaque corps, qui, bien monté, se tiendrait auprès de vous.

Afin que toutes ces personnes soient reconnues, sur-tout dans les corps nouvellement arrivés à l'armée, & afin, par conséquent, qu'on ne fasse aucune difficulté d'exécuter les ordres qu'elles portent, les colonels, les lieutenants colonels, & les officiers d'artillerie auront un mot que ces aides-de-camp leur donneront en même temps que l'ordre. Vous donnerez ce mot le plus tard qu'il se pourra; les officiers le tiendront secret; &, afin qu'il transpire moins, ils ne le recevront pas des sergens, mais des majors; & ceux-ci le prendront du major général, & des maréchaux des logis. Par-là vous éviterez encore que quelques personnes des ennemis ne s'introduisent dans votre armée, pour y distribuer des ordres contraires aux vôtres, en se faisant passer pour aides-

Art Militaire. Tome I.

de camp. Annibal se servit de ce stratagème dans une bataille contre les Romains.

Les aides-de-camp dont vous ferez choix doivent être d'une intelligence & d'une valeur reconnues, afin que par crainte ils ne tardent pas de porter vos ordres; ils ne doivent pourtant pas chercher le danger; parce que, s'ils sont tués en chemin, il peut être d'une extrême conséquence que vos ordres n'aient pas été reçus. Alors il faut les envoyer par plusieurs aides-de-camp, afin que, si les premiers sont tués par quelque balle perdue, quoiqu'ils passent derrière la ligne, ces ordres puissent arriver jusqu'au lieu où ils sont adressés.

Chaque aide-de-camp s'informera de l'état où se trouve la troupe à laquelle il porte quelque ordre, & retournera au plus vite en donner avis. De cette manière le général saura souvent ce qui se passe dans toute l'armée; & c'est pour cela que je propose un si grand nombre d'aides-de-camp.

Un général en a ordinairement plusieurs; mais qui, le plus souvent, sont sans expérience; excepté deux ou trois, qui sont ses parents, il choisit les autres parmi les jeunes gentilshommes qui commencent à servir, & se flatter qu'en s'attachant au commandant, & lui faisant une cour assidue, ils trouveront près de lui plus d'instruction & d'avancement. Pour moi, je ne m'en servirois pas pour envoyer des ordres un jour de bataille; soit parce que le désir d'acquiescer de la gloire les porte à s'arrêter & à combattre à la tête d'une troupe; soit parce qu'ils ne connoissent pas dans quel embarras peut jeter un seul mot qu'ils changent à l'ordre, & ne sont pas capables de juger de l'état où ils laissent la troupe dont ils doivent rendre compte au général à leur retour.

Quelque habiles que soient vos aides-de-camp, tâchez de ne rien changer, durant le combat, aux dispositions prises avant de le commencer; à moins que ce changement ne soit indispensable; non seulement parce qu'il est dangereux de faire de mouvements considérables à la vue des ennemis; mais encore parce que la moindre différence en re l'énoncé d'un aide-de-camp, & celui d'un autre, jete celui qui reçoit l'ordre dans la plus grande perplexité. Si les événements de la bataille vous obligent à quelques changemens, voyez si, pour ne pas déranger les lignes, il ne suffiroit pas de faire agir les régiments détachés, & placés entre les lignes, que je proposerois ailleurs.

RETRAITE ÉTÉE AUX TROUPES.

Quelques-uns tiennent pour règle générale qu'il faut ôter l'espérance de la retraite à son armée, afin qu'elle fasse tous ses efforts pour obtenir la victoire. Cependant on voit que des armées qui n'avoient point de retraite ont été défaites; & on ne sauroit citer aucun exemple qui prouve qu'on

H b

puisse rallier une armée qui a été entièrement ruinée & perdue, comme celle qui n'a été que mise en déroute. D'où je conclus qu'il est imprudent de rendre la retraite impossible aux troupes, sur l'espérance d'un courage qui peut manquer, ou n'être pas suffisant pour vaincre; parce que les ennemis peuvent montrer un courage égal, accompagné d'un plus grand bonheur.

Si l'on m'objeete qu'une armée mise en déroute est si fort intimidée, qu'on ne doit pas compter sur elle; je réponds qu'il y a plusieurs expédiens pour la ranimer, comme je le ferai voir en son lieu; mais qu'il n'y a aucun moyen d'employer de nouveau les soldats qui, faute de retraite, auront été tués, ou faits prisonniers; &, pour me servir des paroies de l'Ecclesiastique: *le chien vivant vaut mieux que le lion mort*. D'ailleurs il y a des nations en qui les malheureux événemens de la guerre causent moins de découragement, qu'ils ne leur inspirent d'ardeur & de désir de se venger.

L'armée espagnole qui, en 1710, fut mise en déroute à la bataille de Sarragosse, fit retraite sous la conduite du marquis de Pay. La même année elle fut rétablie & disciplinée, tant par les sages ordres de Philippe V, que par une activité qu'on ne sauroit trop louer dans le comte d'Aguilar; &, cette même année, elle gagna sur les vainqueurs la bataille de Villaviciosa, reprit le royaume d'Aragon, & fit tous ces progrès que l'Espagne n'auroit pu faire, si cette armée, faute de retraite, avoit été totalement défaite à la journée de Sarragosse.

Il faut ôter à une armée l'espèce de retraite qui n'en peut mettre en sûreté qu'une très-petite partie; telle, par exemple, que seroit un pont; parce que l'avantage qu'on en peut tirer, c'est-à-dire, celui de sauver un petit nombre des troupes battues, n'est pas comparable au mal qu'elle peut causer à toute l'armée, lorsque les soldats regarderont en même temps l'ennemi & la retraite.

Avant la bataille de Bovines, Philippe-Auguste fit couper un pont par où les troupes pouvoient espérer de faire retraite si elles étoient battues. Il avoit trop d'expérience pour ignorer qu'une armée mise en déroute, qui défile sur un pont à la vue des ennemis vainqueurs, est exposée à un second ravage, plus grand que le premier. Lorsque le comte Maurice de Nassau, avant la bataille des Dunes, donna ordre à ses vaisseaux de s'éloigner de la côte & de son armée, il étoit persuadé qu'en cas de déroute, peu de ses soldats pourroient s'embarquer, & profiter de cette retraite à la vue des troupes ennemies. Ôtez toute espérance de retraite à vos troupes, lorsque la victoire vous assure des avantages beaucoup plus considérables qu'une défaite entière ne peut vous causer de préjudice.

Cortès brûla dans les Indes tous ses vaisseaux, afin qu'en ôtant ainsi tout espoir de retraite à ses

troupes, elles fissent la guerre avec plus de valeur & de fermeté. Mais il s'agissoit de conquérir un pays aussi vaste que riche, &, si la fortune lui étoit devenue absolument contraire, il ne risquoit de perdre qu'un si petit nombre de gens, qu'à peine une seule des provinces d'Espagne auroit pu s'apercevoir de cette perte.

Il est encore plus nécessaire d'ôter l'espérance de retraite à votre armée, lorsque vous êtes certain que, si elle étoit battue, votre prince ne pourroit pas continuer de l'entretenir; ou lorsque vous êtes assuré que la nouvelle de la bataille perdue fera soulever le pays, ou lorsque, n'étant maître d'aucune place, vous n'espérez pas de pouvoir sauver les restes de votre armée.

Annibal qui, pour rétablir ou pour renforcer ses troupes en Italie, n'en pouvoit tirer que d'Espagne ou de Carthage, livroit volontiers bataille à l'armée romaine; parce qu'il étoit persuadé qu'aucun de ses Carthaginois n'oseroit se flatter de l'espérance de faire retraite jusqu'à des pays aussi éloignés que l'étoient l'Espagne & Carthage.

Comme les troupes pourroient être irritées contre vous, de ce qu'en leur ôtant toute sorte de retraite, & en leur imposant la nécessité de vaincre, vous donnez à connoître que vous vous défiez de leur valeur; faites en sorte qu'elles attribuent ce défaut de retraite à un effet du hazard; répandez le bruit que les ponts ont été rompus par les eaux; que les ennemis se sont emparés de tel défilé; que les gouverneurs des places voisines ont protesté qu'ils n'ouvriraient pas les portes aux fuyards, parce qu'on y manque de provisions de bouche; ou que les provinces qui sont derrière vous prendront les armes contre votre armée, si elle est battue.

Lorsque Cortès, craignant que ses soldats, fatigués de la guerre, ne l'obligeassent un jour à se retirer dans l'île de Cuba, eut pris la résolution de détruire ses vaisseaux, afin qu'on pénétrât moins son motif, il engagea les matelots à publier que la mauvaise qualité du port de la Vera cruz, où la flotte avoit mouillé pendant quelque temps, l'avoit mise entièrement hors d'état de servir. Cortès fit semblant de le croire, & donna ordre de porter à terre les cordages, les voiles, & les autres agrès; il fit mettre le feu à ses vaisseaux, & les abandonna au gré des flots & des vents. Par cette résolution, à laquelle on le crut forcé, il fit paroître autant de sagesse & de prudence qu'il le seroit aisé de bêtise & de haine, si on l'avoit attribuée à un effet de son caprice & de son choix.

On peut également porter les troupes à combattre avec courage & avec confiance, ou en leur ôtant réellement la retraite, ou en leur persuadant seulement qu'elles n'en ont point à espérer. Préférez ce dernier expédient au premier, lorsque vous pouvez y réussir; quelque mauvaise que soit une retraite, il y aura toujours quelques pelotons de troupes, quelques régimens, ou quelques bri-

gades, qui en profiteront. Beyerlinck, en rapportant les dispositions de Charles Martel dans la bataille contre Abdérame, ne dit pas que Charles eut été à ses troupes la retraite vers Tours; mais seulement qu'il leur fit entendre qu'elles ne devoient pas compter sur cette retraite.

PRÉSENCE DU PRINCE.

Lorsque le souverain se trouve à l'action, il fait pour sa garde un certain nombre des troupes qui seroient quelquefois très-utiles dans une partie des lignes : c'est ce qu'on éprouva dans la dernière guerre de la ligue contre les deux couronnes, à la bataille de Luzara.

Si le prince est fait prisonnier, l'état, pour le racheter, sera forcé de faire une paix très-avantageuse pour le vainqueur. Nous en avons un exemple dans François I^{er}. fait prisonnier à la bataille de Pavie. Si on continue la guerre pendant la prison du souverain, on est encore exposé à de plus grands malheurs, de la part de ceux qui gouvernent durant cette espèce d'interregne; & on peut dire que la défaite de l'armée n'est pas pour un état une perte aussi considérable que le prince fait prisonnier.

Lorsque David voulut se mettre à la tête de ses troupes pour combattre Absalon, ses soldats l'en empêchèrent, en lui disant : „ vous ne sortirez point; le peuple souffrira peu si nous sommes mis en fuite, ou qu'une partie de nous périssent; mais vous seul valez dix mille hommes : il est donc plus à propos que vous demeuriez dans la ville „. Le roi leur répondit : *je ferai tout ce qui vous semblera bon.*

Quand le prince a lieu de craindre que, s'il vient à perdre la bataille, il ne puisse conserver ni son armée, ni ses états; il doit se montrer dans le combat à la tête de ses troupes, & les y animer par ses discours & par son exemple. Lorsque l'Empire & les provinces sont en danger, dit Tacite, le prince doit être au combat. Rien n'est plus capable d'inspirer le courage aux troupes que la vue du souverain. Quinte-Curce, parlant de la valeur avec laquelle les armées d'Alexandre & de Darius avoient combattu à la bataille d'Arbelle, nous apprend que chaque soldat regardoit comme glorieux de mourir aux jeux de son roi. Philippe V se mit à la tête de ses troupes à la bataille de Villaviciosa; prévoyant que, s'il la perdoit, sa couronne étoit en un très-grand danger.

Lorsque l'événement du combat doit décider un grand intérêt, tirez les garnisons des places, pour renforcer votre armée. C'est ce que fit Amilcar, qui commandoit l'armée de Carthage, & Mathon, chef des troupes révoltées; lorsque les uns & les autres, n'étant plus en état de soutenir la guerre, vouloient la terminer par une bataille. Alors, dit Polybe, ils appelerent de part & d'autre au combat tous ceux de leur parti, & tirent les

garnisons de toutes leurs places; parce qu'il s'agissoit d'une action qui devoit décider leur sort.

Quand je dis qu'il faut tirer des places les garnisons, je suppose que les habitants de ces places sont fideles & assez forts pour se défendre contre quelque coup de main : autrement, les ennemis, au lieu d'en venir à une bataille, iroient prendre ces places.

DISPOSITION

DES TROUPES ET DES GÉNÉRAUX.

Si vous mettez votre armée en bataille, avant que celle des ennemis approche, vous aurez le temps, sans rien précipiter, de distribuer vos troupes, de rectifier dans l'ordonnance générale quelques erreurs commises par des corps qui auroient mal entendu vos premiers ordres, & d'exhorter vos soldats à combattre avec valeur.

Un motif encore plus puissant, qui doit vous hâter pour mettre votre armée en bataille, est le danger de faire quelque mouvement considérable, à la vue des ennemis. L'armée de deux couronnes courut le risque d'être battue à Luzara, parce qu'on ne commença de la mettre en bataille, que lorsque celle des Impériaux étoit déjà proche.

Une des principales causes de la défaite de Philippe de Valois, à la bataille de Créci, fut que ce Prince voulut, en présence des ennemis faire, passer à la première ligne un corps considérable de troupes qui, selon sa première disposition, occupoit un autre poste.

La maxime que je viens d'établir paroît renfermer un inconvénient, puisqu'en rangeant de bonne heure votre armée pour le combat vous donnez plus de temps à l'ennemi pour connoître votre ordre de bataille, & plus de facilité pour mettre à profit cette connoissance & se former de la manière qu'il jugera la plus convenable. Il sera aisé de remédier à cet inconvénient, & même d'en tirer avantage; si vous réservez jusqu'à un certain temps quelque chose d'important, facile à charger, qui oblige le général ennemi de prendre en votre présence d'autres mesures que celles qu'il avoit prises, sur le premier avis que ses espions lui avoient donné de votre ordre de bataille.

Guillaume de Nassau conseille de former les troupes de manière que les ennemis se voient forcés de changer, à votre vue, quelque chose dans leur ordre de bataille, afin de les charger pendant ce mouvement.

Un changement important & facile seroit, par exemple, de mettre dès le commencement, comme en troisième ligne, les régimens qui doivent ensuite être postés ailleurs, & peuvent en un instant aller occuper les postes qui leur sont destinés.

On objectera peut-être qu'en mettant de si bon-

H h ij

ne heure l'armée en *bataille*, elle sera fatiguée en restant trop long-temps sous les armes; comme celle de Louis II, roi de Hongrie, à la *bataille* de Mohatz, qu'il perdit contre Soliman II. Les Hongrois, qui dès le point du jour avoient été mis en ordre de *bataille*, étoient excédés, lorsque Soliman, qui ne sortit de son retranchement qu'à trois heures après midi, vint les attaquer.

Je demande seulement qu'on mette de bonne-heure les troupes en *bataille*; qu'ensuite on les laisse manger & boire; & s'il y a encore du temps de reste, qu'on leur permette de s'asseoir, ou de demeurer couchées auprès de leurs armes. On peut même, par différens partis, se voir en alarme les ennemis la nuit précédente, afin qu'ils ne prennent pas le repos nécessaire: c'est ce que fit P. Quintius contre les Eques & les Volscs.

Il se peut encore que les ennemis, apprenant que votre armée est déjà en *bataille*, se persuadent qu'ils n'ont pas le temps de manger, & encore moins de réparer par le sommeil la veille de la nuit précédente: si vous les attaquez dans cet état, vous pouvez espérer un heureux succès.

Une armée auroit un grand avantage, si son ordre de *bataille* différoit peu de celui dans lequel elle a déjà combattu; & si cette même disposition obligeoit les ennemis de prendre une ordonnance à laquelle ils ne sont pas accoutumés.

Achille Tarducci donne le même conseil. Quinte-Curce, parlant de la manière dont les Indiens commencèrent à combattre contre les troupes d'Alexandre, dit que ce nouveau genre de combat épouvanta les Macédoniens, qui n'y étoient pas accoutumés.

L'usage ordinaire est que les officiers généraux d'un même rang ont leur poste dans chaque ligne, selon leur ancienneté; c'est-à-dire, que le plus ancien a la droite, le second la gauche, le troisième est plus vers le centre que le premier, le quatrième plus vers le centre que le second, & ainsi successivement.

La même chose s'observe à l'égard des brigades d'infanterie, de cavalerie, & de dragons, avec quelque différence relativement à chacun de ces trois corps: la cavalerie a la droite des deux lignes, ou la droite & la gauche de la première ligne, ou la droite de la première & la gauche de la seconde; mais elle conserve toujours le premier poste, quoiqu'il y ait des régimens de dragons plus anciens. Les dragons occupent les ailes que la cavalerie laisse libres, & l'infanterie se divise en droite, gauche, & centre. On place au centre les brigades les plus nouvelles; & chaque brigade, soit d'infanterie, de cavalerie, ou de dragons, prend le nom du plus ancien des régimens qui la composent.

Quoique ce soit l'usage ordinaire, on ne se

fera point une loi inviolable de l'observer; & lorsque le terrain d'une aile est fort par sa nature, & que celui de l'autre aile & du centre ne sont pas avantageux on mettra les meilleures brigades & les généraux le plus expérimentés dans les postes où il y a le plus à craindre, & où l'on aura dessein de faire son principal effort.

A la *bataille* de Pharsale, Pompée se mit à la gauche avec ses meilleures troupes; parce que la droite, qui étoit couverte par un ruisseau difficile à passer, étoit plus en sûreté.

On ne s'attachera pas toujours scrupuleusement à l'ancienneté des généraux; & suivant les opérations, on préférera quelquefois ceux qui ont servi dans l'infanterie, ou dans la cavalerie; parce que celui, par exemple, qui n'a servi que dans la cavalerie, se trouvera fort embarrassé pour faire manœuvrer l'infanterie. Il faut dire la même chose de celui qui n'aura servi que dans l'infanterie, lorsqu'il commandera la cavalerie. Cependant, en plusieurs occasions, & sur-tout dans les détachemens, il est nécessaire que le commandant sache comment on doit conduire & faire agir l'une & l'autre arme; & je ne comprends pas par quel motif, en avançant les officiers, on ne les fait point passer de l'infanterie aux emplois de la cavalerie; & de la cavalerie aux emplois de l'infanterie; sur-tout les jeunes gens qui, par leur naissance, leur capacité, leur valeur, doivent parvenir au rang de général.

Je voudrois du moins que, si un lieutenant général, & un maréchal de champ doivent commander une troupe, l'un des deux eût servi dans l'infanterie, & l'autre dans la cavalerie. Les Allemands ont des généraux d'infanterie, & des généraux de cavalerie; & il est sage & prudent d'emprunter des nations étrangères ce qu'elles ont d'avantageux.

Le savant P. Daniel observe que les Francs réglèrent leur milice sur celle des Gaulois qu'ils avoient vaincus, & que les Gaulois avoient imité les Romains, leurs ennemis. Les Romains eux-mêmes, selon Polybe, abandonnerent plusieurs fois leurs anciennes maximes de guerre, pour suivre celles des ennemis qu'ils avoient eu à combattre. Mais je trouve un exemple bien plus récent de ce que je propose, puisque, jusqu'en 1703, il y avoit eu dans les armées d'Espagne un capitaine général, & des lieutenants généraux pour la cavalerie; & un maître-de-camp général, & des généraux de *bataille* pour l'infanterie.

Lorsque vous devez attendre les ennemis de pied ferme, si le terrain de vos ailes n'est pas propre pour la cavalerie; & lorsque vous devez marcher aux ennemis, si le sol qui est en avant de vos ailes, jusqu'à l'endroit où vous croyez que le combat commencera, n'est pas commode pour les chevaux; dans l'un & l'autre de ces deux cas, ne placez point votre cavalerie sur les ailes; mettez la entre l'infanterie, soit au centre, soit

dans tel autre endroit de vos lignes où elle pourra bien agir. De cette manière vous ferez passer votre infanterie dans un terrain qui lui est avantageux : car tout poste qui est incommode pour la cavalerie est favorable pour l'infanterie. Je serai voir dans la suite ce que ce mélange de cavalerie & d'infanterie peut avoir d'utile ou de désavantageux : mais il est certain qu'il n'y a pas de plus grands inconvéniens que celui de poster la cavalerie dans un terrain où elle ne peut combattre.

Si vous avez des troupes armées de cuirasse ou de quelques autres armures pesantes, postez-les de manière qu'elles puissent agir dans un terrain uni, & laissez le terrain plus inégal à celles qui sont armées à la légère, afin que les premières ne se fatiguent pas si promptement.

Une des fautes dont l'assemblée d'Achaïe blâma le plus Aratus, ce fut d'avoir combattu sur une montagne ; quoique les forces d'Achaïe consistassent en des troupes d'armure pesante.

L'armée Athénienne, chargée d'armes défensives, combattit sous les ordres de Démétrius dans un terrain inégal, & fut aisément battue par les Lacédémoniens, qui étoient armés à la légère. Par la même faute, l'armée de Sparte fut défaite dans l'île de Pile.

La coutume ordinaire des Romains étoit de poster sur les montagnes & dans les terrains escarpés, leurs frondeurs & autres soldats armés à la légère.

Une campagne découverte, & un terrain où il ne se rencontre aucune sorte d'embaras, conviennent parfaitement à des troupes armées de piques, de lances, ou d'arzegais, comme le sont presque toutes les troupes d'Afrique ; alors les branches des arbres ne les empêchent pas de manier ces armes, & le terrain ne les empêche point de se tenir serrés, lorsqu'elles sont accoutumées à combattre de cette manière.

Tite-Live rapporte que le consul Servius Sulpicius Galba défait aisément les troupes de Philippe, parce qu'il les attaqua dans un pays couvert d'arbres ; qui rendoient presque inutile l'usage des piques, dont la plus grande partie de l'armée Macédonienne étoit armée.

Germanicus représentoit aux troupes romaines qu'elles auroient ce même avantage en attaquant Arminius dans une forêt.

Polybe, parlant de la phalange Macédonienne, qui étoit armée de longues piques, & combattoit fort serrée, dit que cette ordonnance convient dans une plaine où il n'y ait ni arbres, ni ruisseaux, ni fossés, ni aucun autre embaras.

Il paroît, par ce que je viens de dire, que cette diversité d'armes dont les anciens faisoient usage n'étoit pas inutile. Selon la remarque de Polybe, il est rare que tout le terrain d'un champ de bataille soit de la même qualité. Avec ces

différentes armes, on pouvoit ranger chaque troupe en *bataille* dans un poste avantageux ; c'est-à-dire, dans la plaine, ou sur des montagnes, dans les bois, ou dans une campagne découverte : mais aujourd'hui que toutes les troupes de l'Europe sont armées de même manière, à l'exception des cuirassiers Allemands, qui portent de fortes armes défensives contre les fleches & les lances des Turcs, les avantages ou désavantages des lieux deviennent égaux. C'est donc sur-tout dans une guerre contre les Turcs, ou les Mores, & autres nations semblables, qu'il faudroit ajouter ou changer quelque chose dans nos armes.

Jusqu'ici je n'ai parlé que de la manière de ranger avantageusement l'armée, par rapport à la qualité de chaque troupe, & à celle du terrain ; disons un mot de l'ordre de *bataille*, relativement aux différens corps de l'armée ennemie.

Lorsqu'il y a parmi les ennemis quelques régimens d'une nation qui appréhende particulièrement la cavalerie, placez quelques escadrons à la partie de votre ligne, qui, selon les avis que vous avez eu de l'ordre de *bataille* des ennemis, pourra correspondre à ces régimens, afin que vos escadrons les chargent. Postez de la même manière votre infanterie contre les corps qui la craignent plus que la cavalerie. On ne peut pas douter que certaines nations ne craignent plus une arme que l'autre, soit par défaut d'aptitude, ou qu'elles soient moins accoutumées à l'une qu'à l'autre, ou qu'elles aient été plus souvent mises en déroute par l'une des deux.

Les houggaras, qui se battent bien contre la cavalerie, craignent extrêmement le feu de l'infanterie. Tacite nous dit que les troupes Numides ne pouvoient pas résister au choc de l'infanterie Romaine.

Les Romains, après avoir été battus en Afrique par les éléphants de l'armée de Carthage, commandée par Xantippe, en conçurent tant de terreur, que durant deux ans ils n'osèrent présenter la *bataille* en plaine aux Carthaginois, qui avoient toujours un grand nombre de ces animaux.

Durant la dernière guerre de la ligue contre les deux couronnes, l'infanterie Espagnole attaquoit avec un courage merveilleux celle des ennemis : mais elle craignoit d'en venir aux mains avec la cavalerie, jusqu'à ce que l'habitude lui eût appris à ne plus la craindre.

Il y a aussi des nations qui en craignent particulièrement une autre, soit infanterie, soit cavalerie, parce qu'elles ont été plusieurs fois défaites par cette même nation. En ce cas, opposez la nation de vos troupes ou de vos alliés à celle des ennemis qui la craint davantage. Asdrubal, formant ses troupes pour livrer *bataille* aux consuls Marcus Livius, & Claudius Néron, plaça les Gaulois à l'aile droite, afin de les opposer aux Romains. Ce n'est pas, dit Tite-Live

qu'Asdrubal attendit de plus grands efforts des Gaulois que des troupes de Carthage ; mais les Romains les craignoient davantage.

On doit aussi avoir égard à la qualité des armes de deux corps que l'on veut opposer l'un à l'autre. Lucius Emilius batit facilement des Gé-fates qui combattoient nus dans l'armée des Gaulois , en leur opposant des troupes armées de javelots ; celles-ci les frapèrent de loin , avant qu'ils pussent approcher & en venir aux mains ; manière de combattre qui leur étoit propre & la plus avantageuse. Les tribuns de l'autre armée Romaine , commandée par L. Furius & C. Flaminius , ayant à combattre les Gaulois insubriens , qui excelloient à manier le sabre , firent passer en première ligne les Triaires , afin que les insubriens portassent inutilement leurs coups sur la forte armure dont cette troupe étoit couverte , & les Romains gagnèrent la bataille.

Lorsqu'il y a différentes armes dans l'une & l'autre armée , j'opposerois aux traits , aux frondes , & aux épées , le fusil & la baïonnette ; parce que , soit de loin , soit de près , cette arme fait de plus de ravage. Aux fusiliers j'opposerois des régimens dont le premier rang auroit la cuirasse & la pique , & seroit flanqué d'une bonne batterie de canon. Cette disposition donneroit à l'ennemi quelque désavantage ; de loin , par le premier rang couvert de cuirasses , & par la portée du canon , plus grande que celle du fusil : de près , par la pointe de la pique , qui atteint de plus loin que la baïonnette.

J'opposerois de même à la cavalerie des bataillons armés comme ces régimens dont je viens de parler ; & , sans vouloir faire le prophète , j'ose prédire qu'on rendra les piques à l'infanterie , pour couvrir son front & ses flancs , parce qu'il n'est pas difficile de remédier à l'inconvénient de la diminution du feu pour la guerre des sièges & plusieurs autres occasions.

On peut conclure de ce qui précède que , dans un pays couvert , il faut opposer le fusil à la pique , fatiguer par des escarmouches , sur-tout dans un terrain inégal , les troupes qui portent une armure pesante , & les faire charger par des régimens armés à la légère. Il ne seroit peut-être pas inutile de faire avancer , à trente ou quarante pas , quelques pelotons de soldats d'élite , pour engager les ennemis à faire sur eux une partie de leur feu , & pour les mettre en quelque désordre. Alors votre gros , qui suit ces pelotons , pourra vaincre plus facilement.

À la bataille de Bovines , le chevalier Guarni mit heureusement cet expédient en usage. Il fit avancer cent cinquante cavaliers armés à la légère , contre un corps considérable de chevaliers Flamands , non pour enfoncer ce corps ; cela étoit impossible , vu la bravoure de ces chevaliers , l'avantage de leur armure , qui les rendoit presque invulnérables , celui de leurs longues lances , qui empêchoit cette cavalerie de les abor-

der ; mais pour jeter parmi eux quelque désordre , afin que les chevaliers François , survenant , pussent plus facilement faire brèche , & ce fut ce qui arriva.

J'opposerois ces mêmes bataillons armés de piques aux troupes de certaines nations qui chargent d'abord avec furie , mais qui ne reviennent point à la charge , si elles sont repoussées : les piques , atteignant plus loin que la baïonnette , arrêteront cette première fureur. C'est ce qu'on vit aux batailles de Rocroi & de Ravenna , où les piques des Espagnols arrêterent l'impétuosité des François victorieux.

Les anciens oppofoient leurs troupes couvertes de fortes armes défensives à ceux de leurs ennemis dont le premier choc étoit le plus à craindre. C'est là , suivant Polybe , une seconde raison pour laquelle les consuls Furius & Flaminius , dans la bataille dont j'ai parlé , opposèrent leurs triaires au premier choc des Gaulois , parce que ceux-ci perdoient le courage lorsqu'à la première attaque ils ne mettoient pas l'ennemi en déroute. Ce que je propose est sur-tout avantageux lorsque vous devez attendre l'ennemi , parce que les troupes couvertes d'une armure pesante , sont moins propres à se mouvoir , & à marcher pour aller à la charge , qu'à combattre de pied ferme.

REMEDES À L'INÉGALITÉ

DANS L'ESPECE DES TROUPES.

Si quelques-unes de vos troupes ne sont pas également bonnes , formez une aile de vos meilleurs corps ; placez-y vos meilleurs généraux , & avec ses officiers & ses soldats d'élite , marchez à grands pas pour charger l'aile des ennemis qui leur est opposée , tandis que l'autre aile marchera plus lentement , ou restera de pied ferme. De cette manière , il n'y aura que vos meilleures troupes qui combattront. Quoique les ennemis s'avancent de l'autre côté , ils n'arriveront à l'aile où sont vos plus faibles troupes , qu'après que vos meilleures auront combattu ; & , si celles-ci mettent l'ennemi en déroute & le prennent ensuite en flanc , peut-être ne lui donneront-elles pas le temps de s'approcher de l'aile où sont vos troupes les plus faibles.

Cette conduite réussit à Épaminondas dans la bataille de Leuctres. S'étant mis à la tête de ses meilleures troupes , dont il avoit formé une de ses ailes , il s'avança pour charger les ennemis , & donna ordre à l'autre aile de se tenir éloignée pour éviter de combattre.

Sur cet ordre de bataille , il faut observer trois choses. La première est de commencer de loin à incliner insensiblement la marche sur l'aile où vous avez mis vos meilleures troupes , afin qu'en

gagnant quelque terrain dans le mouvement de conversion, bien loin d'être pris en flanc par l'aile ennemie qui lui est opposée, elle déborde au contraire cette aile. Ainsi celle où sont vos bonnes troupes doit avancer un peu plus que l'autre, afin de se trouver plus près de l'ennemi, qui, de leur côté, auront plus de chemin à faire s'ils veulent marcher contre l'aile que vous avez dessein de leur refuser.

Si vous prévoyez que les ennemis, en s'apercevant que vous prenez du terrain sur une de vos ailes, en prendront aussi, vous pouvez faire marcher entre vos lignes quelques régimens détachés, qui les prolongeront lorsque les ennemis n'auront plus le temps de faire le mouvement convenable pour s'y opposer, sans renverser entièrement tout leur ordre de bataille.

La seconde chose d'observer est de mettre vos bonnes troupes vis-à-vis les plus foibles de l'ennemi. Végece, qui fait la même réflexion, dit qu'il faut mettre à l'aile droite les corps en qui on a le plus de confiance, afin qu'ils n'aient pas à combattre contre les meilleures troupes des ennemis, qui ordinairement forment leur aile droite, & se trouvent par conséquent devant votre aile gauche.

Cette réflexion répond parfaitement à ce que pratiqua Scipion l'Africain. Ce général sachant qu'Asdrubal avait mis ses meilleures troupes au centre, forma les ailes de son armée de ses plus braves soldats, & les fit avancer pendant que le centre marchait lentement, afin qu'elles missent en déroute les Carthaginois, avant que le centre de l'armée romaine, qui n'étoit composée que des troupes les plus foibles, engageât le combat avec le centre de l'armée d'Asdrubal, où étoient les meilleures troupes.

La troisième observation est de choisir le terrain le plus avantageux pour l'aile qui doit attaquer & couvrir l'autre, s'il est possible, par un ravin, un canal, un bois, ou une montagne, afin que ces obstacles dérompent les ennemis de vous attaquer par ce côté. Lorsque des avantages ne se présentent pas, on peut couvrir cette aile par des chevaux de frise, des tranchées, des charrettes, beaucoup d'artillerie: ces sortes de défenses serviront aussi à relever le courage des troupes de cette aile, parce qu'elles craindront moins le danger.

S'il est bon, à l'égard de toute sorte de corps, de mettre des officiers en serre-file, cela est encore plus nécessaire dans les nouvelles troupes. J'y poserois donc deux lieutenans & deux sergens à chaque flanc, & je mettrois derrière le quatrième rang les autres lieutenans & les autres sergens, avec quelques caporaux, ou de vieux soldats, armés de piques, & un petit parti de cavalerie. Je ferois publier que ce parti de cavalerie, ces lieutenans, sergens, & caporaux, ont un ordre précis de tuer tous ceux qui abandonneront le combat. Je donneroie à entendre que

cette disposition & cet ordre ne regardent pas les braves soldats qui ont de l'honneur & qui désirent la gloire; mais uniquement les lâches qui aimeroient mieux mourir avec infamie de la main de leurs ennemis, que de remporter par leur courage & leur fermeté une victoire glorieuse. Il faudroit en effet faire un exemple des soldats qui refuseroient d'aller à la charge, ou qui, sans la dernière nécessité, sortiroient de leurs rangs.

Il y avoit parmi les Suisses une loi qui leur ordonoit de tuer eux-mêmes tous ceux de leurs camarades qui abandonneroient le combat sans nécessité. C'est ainsi, dit Beyerlinck, „ qu'une plus grande crainte l'emporte sur une plus petite, & que l'apprehension d'une mort infâme fait qu'on ne craint pas une mort honorable „.

Dans l'attaque des lignes de l'armée françoise qui assiégeoit Turin, le prince de Hanaw tua quelques-uns de ses soldats que la frayeur faisoit fuir; par cette action il obligea les autres de revenir à la charge.

Les troupes d'Aulus Posthumius commençoient à plier dans un combat contre les Latins, près du lac Régille. Le dictateur ordonna aux troupes qui étoient près de lui, de traiter comme ennemi tout Romain qui s'enfueroit. La crainte d'un péril si évident, & d'une mort si honteuse, les fit combattre avec plus de fermeté, & ils gagnèrent la bataille.

Philippe, roi de Macédoine, dans une bataille contre les Scythes, se défiant d'une partie de ses troupes, fit placer en serre-file des hommes de confiance, & leur donna le même ordre. Le bruit s'en répandit, & les Macédoniens, ayant combattu pour sauver leur vie, mirent les Scythes en déroute.

En 1588, le duc de Médina Sidonia, se disposant à un combat naval, envoya, sur des bâtimens légers, trois majors à l'avant-garde, & trois à l'arrière-garde, avec des boureaux, & leur ordonna de faire pendre tout capitaine de vaisseau qui abandonneroit le poste qui lui avoit été assigné pour la bataille.

Régulus rétablit le combat presque perdu contre les Samnites, en donnant ordre de tuer à l'entrée du camp tous les Romains qui, ayant pris la fuite, venoient y chercher un asyle. Camille fit tuer un enseigne qui marchoit trop lentement contre les Falisques; & Cornélius Cossus, maître de la cavalerie, fit la même chose dans un combat contre les Fidénates.

Plusieurs écrivains conseillent de faire publier un ban avant la bataille, pour défendre, sur peine de la vie, à tout soldat d'abandonner son officier, soit dans le combat, soit dans la retraite.

Notre ordonnance militaire est formelle à ce sujet. Les Spartiates avoient une loi qui les obligeoit de vaincre ou de mourir, en privant du droit de citoyen tous ceux qui, sans nécessité,

son peuple ; il se jeta au milieu de l'armée ennemie , toant & renversant tout ce qui s'opposoit à son passage ; arrive à l'éléphant , passe dessous & le perce . L'éléphant tombe & écrase le généreux Éléasar .

Le bacha Mésesh , général de l'armée d'Amurat II , en livrant bataille à Jean Huniade , chargea un corps d'élite tiré des janissaires de le chercher dans le combat , & de le tuer ou de le faire prisonnier .

A la bataille de Bovines , Philippe Auguste , & l'empereur Othon son ennemi , ordonnèrent l'un & l'autre à quelques escadrons d'élite , de s'attacher uniquement au prince ennemi , & de le prendre ou de lui ôter la vie . Ils connoissoient les funestes suites que peut avoir pour une armée la perte de celui qui la commande .

Si la mort du général est capable d'abatre le courage d'une armée entière , on peut dire la même chose d'un régiment qui perd son colonel , & d'une compagnie qui perd son capitaine . Je conseille donc de mettre les bons tireurs au premier rang , afin qu'eux , & tous les officiers armés de fusils , tirent sur les officiers ennemis qui leur sont opposés ; il est aisé de les reconnoître à l'habit , au plumet , à l'écharpe , à l'esponton , ou au poste un peu plus avancé qu'ils occupent . Cet ordre de tirer sur les officiers ennemis ne se donnera qu'aux commandans des corps , & ceux-ci ne le transmettront à ceux qui doivent l'exécuter qu'immédiatement avant le combat , & non auparavant : parce que , si les ennemis en avoient connoissance , ils donneroient le même ordre à leurs troupes .

Les Espagnols qui étoient sous les ordres de Cortès se retrouvèrent extrêmement fatigués , & fort incertains sur le succès du combat où ils étoient engagés contre les Tlascalteques , lorsque tout-d'un-coup , & au moment où ils devoient s'y attendre le moins , l'armée ennemie presque victorieuse se retira . On apprit ensuite que le général Xicotencal avoit donné ordre de faire retraite , parce que la plupart des capitaines ayant été tués à cette bataille , il n'avoit pas osé continuer le combat avec tant de gens , sans avoir des officiers pour les commander .

Le maréchal de Montluc rapporte que , dans le régiment de M. de Thois , où il servoit à la bataille de Cerisoles , entre le premier & le second rang de piquiers , on en avoit mis un d'arquebusiers , avec ordre de tirer sur les officiers ennemis , & d'attendre pour cela qu'ils fussent à distance de la longueur d'une pique . Le grand nombre d'officiers des troupes d'Espagne qui furent tués dans cette occasion contribua beaucoup à la victoire que les François remportèrent . Montluc ajoute que le marquis de Guât avoit donné le même ordre dans l'armée d'Espagne , & qu'un corps de cinq mille allemands & espagnols , ayant attaqué les Grisons , qui servoient dans l'armée françoise , les défit entièrement ,

Art Militaire . Tome I.

après leur avoir tué presque tous leurs officiers .

On peut voir dans les Mémoires du duc de Guise quel avantage ce général tira de trois cents chasseurs qu'il enrôla , & dont il se servit pour laisser les troupes d'Espagne presque sans officiers .

S'il y a dans l'armée ennemie quelque drapeau général , tel qu'est chez les Turcs l'étendard appelé *bacherat* , ou tel qu'étoit l'oriflamme parmi les anciens François , tâchez de le prendre , lorsque , par quelque événement du combat , vous croirez la chose possible . La perte de cet étendard la découragera presque autant que celle de son général .

Fernand Cortès en fit l'expérience à la bataille d'Otumba . Il ataquâ & défit avec un corps de troupes choisies la troupe qui gardoit le grand étendard de l'empire du Mexique : à peine l'eut-il pris que les Mexicains abandonnèrent le combat , leurs armes , & même le soin de leur vie .

Choix du terrain .

Si vous êtes inférieur en cavalerie , & supérieur en infanterie , choisissez un terrain qui ait des montagnes , des bois , des chaufferies , des fossés , des vignes , ou beaucoup de pierres , afin que la cavalerie n'y puisse agir qu'avec beaucoup d'embaras & de fatigue .

Une des fautes que plusieurs habiles militaires ont remarqué dans nos ennemis , ce fut d'avoir osé risquer une bataille dans les plaines d'Almanza , lorsque toutes leurs forces étoient dans leur infanterie , & que leur cavalerie n'étoit ni aussi nombreuse , ni aussi bonne que la nôtre .

Le jour qui précéda la bataille de Cérignolles , le grand capitaine fit avancer l'armée Espagnole en des vignobles où un canal couvroit son front . Ce poste lui parut avantageux , parce que les François , commandés par M. de Nemours , avoient un plus grand nombre de troupes , surtout de cavalerie ; & , en effet , les François y furent battus .

Polybe nous apprend qu'avant la bataille de Cannes , Paul-Émile n'étoit pas du sentiment d'en venir à une action , parce qu'Annibal étoit plus fort en cavalerie , & que le combat devoit se donner en plaine .

Antilius Régulus , dont l'armée étoit inférieure à celle de Carthage en cavalerie & en éléphant , l'attaqua sur une colline , où les Charthaginois ne purent se servir de leur avantage ; & ils furent battus . Après cet événement , le Lacédémonien Xantippe , ayant pris le commandement de l'armée Carthaginoise , & voyant qu'elle avoit été défaits par le peu d'habileté de ses généraux , qui n'avoient pas su choisir un champ de bataille , où leurs éléphants & leur cavalerie , supérieure à celle des Romains , pussent agir , la con-

dois dans les plaines, & y remporta sur les Romains une victoire complète. D'après cet événement, le consul L. Cécilius évita pendant deux campagnes d'en venir à un combat en plaine avec les Carthaginois; mais enfin, trouvant leur armée & leurs éléphants engagés dans certains défilés près de Palerme, il les chargea & les défit: cependant Cécilius n'avoit alors que la moitié des troupes qu'il commandoit les deux années précédentes, parce que Cneius Furius, son collègue, étoit retourné à Rome avec l'autre moitié.

J'ai dit que, dans le cas dont je parle, un terrain coupé est convenable: ceci doit s'entendre de celui qui est entre les deux armées. Il faudroit, au contraire, ôter tous les embarras qui se trouveroient entre l'une & l'autre de vos ailes, ou entre votre première & votre seconde ligne, s'ils pouvoient empêcher la communication mutuelle de vos troupes. Jetez donc de petits ponts sur les ruisseaux & les canaux où vous avez besoin d'un passage libre. Donnez ordre qu'on élargisse les chemins que les ronces, les arbres, ou les broussailles rendent trop étroits; & qu'on ouvre une partie des chaussées & des murailles que traversent vos lignes, afin que la seconde puisse toujours venir au secours de la première, & que les régimens détachés entre vos lignes puissent facilement le mouvoir de la droite à la gauche, selon que les événements du combat l'exigeront.

Vous devez non seulement conserver les murailles & les haies des vignes & des jardins qui se trouvent devant votre première ligne, & qui présentent un front à vos ennemis; il faut même, si ces murailles & ces haies sont basses, leur faire un fossé du côté de l'armée ennemie; si elles sont hautes, faites-y élever une banquette de votre côté, afin qu'elles servent de parapet aux troupes que vous y porterez. Lorsqu'on doit certainement combattre, & qu'on n'a pas de fascines prêtes, la banquette se fait en onillant avec des sacs à terre, ou avec ceux des farines de munition, & quelque terre jetée à la hâte.

Si les chaussées ont le fossé par dedans, on élargit le fossé, & on y fait une banquette. Si le fossé est par dehors, votre infanterie ouvrira en dedans une tranchée pour se couvrir. Ces ouvrages ne sont pas si longs qu'on pourroit se l'imaginer parce que les terres ainsi fermées sont ordinairement entivées, & faciles à remuer. Les soldats dont chaque file est composée, ayant un intérêt égal à se couvrir, peuvent travailler tour à tour quelques minutes, & en moins d'une demi heure l'ouvrage peut être achevé.

Lorsqu'il se rencontrera des maisons enclavées dans votre ligne, ou qui n'en seront éloignées que d'une demi portée de fusil, on y fera des créneaux; on les garnira de troupes; &, si le temps le permet, on les entourera d'un fossé, &

on en barricadera les portes. Il faudra même les miner, si les ennemis vous en donnent le loisir, afin de les faire sauter, supposé que les ennemis s'en emparent. Entourez aussi d'un fossé les basses-cours & autres postes fermés par de hautes murailles, & faites y des créneaux lorsqu'il seroit trop long de baisser ces murailles & d'y faire une banquette.

Vouloir se servir de tous les avantages dont je viens de parler, c'est se déterminer à combattre en se tenant sur la défensive. Dans ce cas, il n'est pas nécessaire d'ôter tous les embarras qui se trouvent devant votre cavalerie; il suffit de faire sur les fossés des ponts où cinq à six chevaux puissent passer de front, parce que les ennemis ne se hazarderont pas à desfilier par ces ponts pour venir charger votre cavalerie, & elle pourra s'en servir pour aller à la poursuite des ennemis, lorsqu'ayant été repoussés, ils se retireront en désordre.

Si, à la portée du fusil, il y a des murailles ou des haies vis-à-vis de votre cavalerie, il faut ou les aplanir, ou la ranger en bataille un peu plus en arrière, afin que l'infanterie ennemie ne se serve pas de ce retranchement pour l'incommoder.

Quand la cavalerie des ennemis est en plus grand nombre ou meilleure que la vôtre, soutenez celle-ci par quelques-uns de vos meilleurs régimens d'infanterie, destinés à cet unique objet.

À la bataille de Pharsale la cavalerie de César étoit inférieure à celle de Pompée; mais César soutint la sienne par une cohorte tirée de chaque légion de sa troisième ligne; & ces cohortes furent la principale cause de la défaite de Pompée.

À la bataille de Modin, Jean & Judas Machabée, suivant le conseil de Simon leur père, mirent leur cavalerie au centre de l'infanterie, parce que cette cavalerie étoit inférieure à celle de l'ennemi. Lorsqu'on mêle dans toute la ligne les bataillons & les escadrons, comme le maréchal de Sarrumberg a fait quelquefois en Espagne, parce que notre cavalerie étoit plus nombreuse & meilleure que la sienne, on y trouve deux avantages. Le premier est de soutenir la cavalerie par le feu de l'infanterie; & le second, de pouvoir faire avancer une partie de cette cavalerie, pour pénétrer plus promptement que l'infanterie ne peut le faire dans les vides que les ennemis laissent dans leur ligne.

Mais cet ordre de bataille a l'inconvénient, que la cavalerie qui se détache de la ligne y laisse des vides. Ajoutez que l'infanterie & la cavalerie ne marche pas du même pas; que leur manière de se battre est différente, & que le même terrain n'est pas également propre pour l'une & pour l'autre. On peut remédier au premier de ces défauts, en donnant ordre aux troupes détachées entre les lignes de marcher dès que quel-

ques escadrons se détachent de la première, & d'occuper les postes qu'ils laissent. On évite le second, en assignant aux escadrons le terrain le plus égal, & aux bataillons le plus coupé: il faut plus s'attacher à donner à chaque troupe le terrain qui lui convient, que vouloir alterner inviolablement un bataillon & un escadron.

Je trouve beaucoup de difficulté à la manière dont les deux armes doivent se mouvoir. Si l'infanterie doit charger d'un pas grave, & si la cavalerie, au contraire, doit s'avancer d'un pas plus vif, il s'ensuivroit que l'un des deux corps ne combatroit pas de la manière qui lui est avantageuse, ou que votre ligne auroit de grands vides, & perdrait ainsi la force & l'ordre que l'union lui donne.

Nonobstant ces réflexions, je crois ce mélange des bataillons & des escadrons indispensable, lorsque vous avez résolu d'attendre les ennemis de pied ferme; j'en ai déjà donné la raison.

L'expédient qu'on pourroit employer contre le danger de laisser tant de vides seroit de mettre entre les lignes, près de la cavalerie, autant de troupes qu'il en faudroit pour remplir ceux que les escadrons laisseroient dans la première ligne. Mais alors on se priveroit de plusieurs autres avantages qu'on pourroit tirer des troupes détachées entre les lignes, & si, outre ces troupes on en destinoit d'autres à remplir tous les vides que votre cavalerie pourroit laisser, le front seroit trop peu étendu.

Je conclus que ce mélange de bataillons & d'escadrons doit être une dernière ressource. Si vous mettez de l'infanterie entre chaque escadron, que ce soit seulement vingt-quatre ou quarante fantassins sur quatre de hauteur; qui, après avoir mis dans leur fusil douze ou quinze postes, du poids à peu près de deux balles, feront tout à-la-fois leur décharge, lorsque les ennemis ne seront plus qu'à la distance de trente pas. Ils souffriront beaucoup de cette décharge; & avant qu'ils soient remis de leur trouble, votre cavalerie les chargera vigoureusement. Il n'y aura aucun vide dans votre grès corps d'infanterie; & dès que votre cavalerie se sera avancée pour charger, ces petits pelotons d'infanterie pourront se retirer derrière les troupes que je détache, entre les lignes.

Henri IV gagna la bataille de Coutras contre le duc de Joyeuse par le moyen de ces petites troupes de vingt hommes d'infanterie, formés sur quatre de hauteur, & réparties entre la cavalerie navarroise, qui, à peu de distance, firent leurs décharges sur la cavalerie ennemie. Les Navarrois profitèrent du désordre où le feu de ces pelotons d'infanterie avoit mis les ennemis; ils les attaquèrent & les défirent.

Lorsque vous êtes inférieur en cavalerie, tâchez de mettre vos ailes à couvert; & si la nature du terrain expose trop votre infanterie à l'impétuosité de la cavalerie ennemie, couvrez la de chevaux de frise.

Depuis que les Allemands ont quitté les piques, ils ne trouvent pas de meilleur moyen pour résister à la nombreuse cavalerie des Turcs, qui arment ordinairement leurs armées d'un tiers d'infanterie & de deux tiers de cavalerie.

Don Diegue d'Alava, dans son *parfait Capitaine*, veut que l'on donne aux soldats du premier rang, outre leurs armes, quelques feux d'artifices, qu'à la distance de dix ou quinze pas ils lanceront contre les ennemis, pour les mettre en désordre. L'histoire me fournit deux exemples qui favorisent ce sentiment.

Iphicrate, se voyant chargé par les Thraces, donna ordre à quelques-unes de ses troupes d'investir avec des fascines allumées la cavalerie thrace, qui, épouvantée de ce feu, prit la fuite.

Les Espagnols détachèrent contre l'armée d'Amilcar un certain nombre de chariots remplis de fagots de menus bois bien ensouffrés, & tirés par des bœufs. Ces animaux épouvantés se jetèrent sur les troupes d'Amilcar, les mirent en désordre, & par ce stratagème les Espagnols gagnèrent la bataille.

Si les feux dont je viens de parler peuvent mieux vous servir que nos grenades, ce sera seulement contre la cavalerie. Les chevaux s'épouvantent plus facilement que les hommes; mais cette cavalerie reviendra lorsqu'elle aura vu ces feux, & qu'elle en aura senti la fumée.

Cependant, comme la composition peut en être telle que le feu dure long-temps, & que la fumée sente mauvais; si les chevaux s'en épouvantent, vous devez charger l'infanterie des ennemis avant que leur cavalerie se soit ralliée, & revienne au secours de l'infanterie.

Lorsque votre plus grande force consiste dans la cavalerie, choisissez un terrain uni & sans embarras; faites abattre les haies; comblez les chemins trop profonds; remédiez à tout ce qui pourroit l'empêcher d'agir librement dans le champ de bataille. Il vous sera encore plus facile de choisir d'avance un poste avantageux pour le combat, lorsque votre dessein n'est pas de présenter la bataille aux ennemis, mais d'attendre qu'ils vous attaquent.

Darius, se disposant à combattre contre Alexandre, choisit la plaine d'Arbelle, parce qu'il étoit supérieur en cavalerie; & afin que la sienne pût mieux agir, il fit ôter tout ce qui pouvoit embarrasser le terrain. Darius perdit la bataille; mais ce n'est pas à cette prudente disposition qu'on doit attribuer sa défaite.

Tamerlan choisit le terrain le plus uni qu'il put trouver, parce qu'il étoit plus fort en cavalerie que Bajazet, & il défit complètement l'armée Turque.

Quoique vous soyez supérieur en cavalerie, faites en sorte que votre infanterie trouve dans le terrain qu'elle a devant elle tous les avantages dont j'ai parlé; & afin que votre cavalerie mar-

che à l'ennemi au pas qui lui convient, poussez-la en arrière de vos bataillons, à une telle distance qu'en s'avancant à ce pas, elle puisse être sur le prolongement des lignes de votre infanterie, lorsque les ennemis s'en approchent.

En traitant des dispositions pendant la bataille, je prouverai qu'on trouve dans cette pratique des avantages considérables.

Lorsque vous êtes campé près des ennemis, dans un terrain fort par la nature ou par vos retranchemens ; que vous êtes supérieur en cavalerie, & le maître d'attaquer plutôt ou plutôt ; attendez un jour où il ait beaucoup plu, & prenez le temps où il pleut encore abondamment. L'eau rendra inutiles les armes à feu de l'infanterie ennemie, & votre cavalerie se servira plus avantageusement du sabre, dont la pluie n'émousse pas le tranchant. Quoique l'infanterie ait des manteaux d'armes pour mettre à couvert les fusils, l'eau perce toujours lorsque la pluie est abondante & dure long-temps ; & , quand même les manteaux d'armes seroient de toile cirée, ils ne seroient pas très-utiles. Le peu de soin que les soldats prennent de ces pavillons, qu'il faut plier & déplier chaque jour, fait que la toile cirée est bientôt coupée, & qu'au bout d'un mois elle n'empêche plus l'eau de percer. Il faudroit donc, quand il pleut beaucoup, que chaque soldat tint son arme dans sa tente, la platine couverte de la basque de son habit, & que les fusils fussent essuyés & rechargés, dès que la pluie cesse : ce point de discipline regarde les colonels, les majors, & les autres officiers de régimens.

Le général de Tacmas, roi de Perse, ataquas, après une grôse pluie, les Janissaires de Soliman II ; qui, malgré leur valeur, furent promptement défaits ; parce que leurs fusils mouillés ne leur furent d'aucun secours contre les sabres de la cavalerie Perse.

Le consul Lucius Cornélius Scipion ataquas Annibach après une grande pluie, parce qu'il prévint que, les cordes des arcs ayant été mouillées, ses troupes ne pourroient pas faire usage de leurs fleches. Annibal saisit le même avantage à la bataille de la Trébie, où, supérieur en cavalerie, il ataquas les troupes romaines armées de fleches, en un moment où les cordes de leurs arcs avoient été mouillées.

Choisissez encore un jour de pluie pour le combat, lorsque votre infanterie est meilleure pour l'arme de main, & moins habile pour le feu que l'infanterie ennemie ; ou, lorsque l'arme d'une grande partie de vos troupes est la pique, & celle des ennemis le fusil & la baïonete : la pique prévaut à la baïonete, lorsque celle-ci n'est pas aidée par le feu du fusil.

En traitant des occasions où il faut en venir à un combat, j'ai dit qu'on doit ataquas de nuit les ennemis, lorsque le plus grand nombre de

leurs troupes est armé de fusils, de fleches, de dards, de frondes, ou autres armes de jet. Ceci est encore plus vrai en certaines circonstances dont je parlerai ailleurs.

SUPÉRIORITÉ DU NOMBRE.

Lorsque vous serez supérieur en nombre, choisissez un terrain vaste ; & , après avoir donné à vos lignes la hauteur accoutumée, étendez votre front, afin de pouvoir, avec vos ailes, envelopper celles de l'ennemi.

C'est ce que fit le prince Édouard, qui fut ensuite en Angleterre premier roi de ce nom, & gagna en 1265 la bataille d'Évesham, contre Simon de Montfort, comte de Leicester. Celui-ci, voyant l'armée du prince supérieure en troupes, s'avancer avec un front plus étendu que le sien, & prévoyant sa défaite, s'écria : *Je leur ai appris à venir à la charge en bon ordre.*

Il est surtout important de prendre les ennemis en flanc, lorsque leur armée paroît plus forte que la vôtre pour un combat de front à front : ce qui peut venir de leurs armes défensives plus propres à résister aux coups qu'on leur porte, ou de leurs piques & de leurs baïonetes, qui peuvent atteindre de plus loin, ou principalement de ce que vos lignes ont moins de hauteur.

Polybe remarque que la phalange macédonienne, qui étoit armée de fortes armes défensives, hérissée d'un grand nombre de longues piques, & qui avoit ses hommes de hauteur, étoit invincible, à moins que le terrain ou quelques autres circonstances ne l'obligeassent à rompre cet ordre de bataille, & ne l'exposassent à être ataquée en flanc.

Dans les premiers combats entre la cavalerie espagnole & allemande, on éprouva que celle-ci avoit beaucoup d'avantage en combattant de front, parce que leurs grôses chevaux étoient affermis par leur propre poids ; mais dans peu la cavalerie espagnole eut appris à se battre contre eux : les Espagnols, profitant de la légèreté de leurs chevaux, faisoient des détachemens qui gagnaient du terrain sur les ailes, & chargeoient en flanc la cavalerie allemande, en même temps que le grôse de leur cavalerie ataquoit de front. Lorsque vous ne pouvez étendre que d'un côté le front de votre armée, choisissez celui où aucun obstacle ne vous empêche de faire les mouvemens de conversion nécessaires pour charger en flanc l'armée ennemie : autrement votre supériorité en nombre vous deviendroit inutile.

Dans la bataille que M. Livius & Claudius Néron donnerent en Espagne contre Asdrubal, les obstacles du terrain empêcherent Claudius d'envelopper l'aile gauche des Carthaginois aussi tôt qu'il l'auroit voulu. Livius fut obligé de

perdre beaucoup de temps pour sizer des troupes de l'aile droite, les faire marcher derrière l'armée, & passer à l'aile gauche pour étendre le front à cette aile, & attaquer en flanc l'aile droite des Carthaginois.

Vous pouvez porter entre vos lignes les troupes que vous destinez à prolonger votre front, afin qu'en commençant le combat, elles s'étendent tout-à-coup sur les ailes pour charger en flanc celle des ennemis, qui seront d'autant plus surpris de ce mouvement qu'ils auront eu moins de raison de s'y attendre, & que votre dernier ordre de bataille leur aura donné moins de sujet de le soupçonner, & de se précautionner.

Ce fut ainsi que le comte Richard défit, près de Londres, Henri VI, roi d'Angleterre.

Si, lorsque les ennemis ont rompu votre première ligne, vous faites d'abord avancer la seconde pour soutenir l'autre; quand même celui-ci mettroit en déroute la première ligne des ennemis, s'ils auront l'avantage de n'avoir qu'une de leurs lignes en désordre tandis que les deux vôtres seront confondues.

Lorsque quelque troupe de votre première ligne se détache pour suivre les ennemis mis en déroute, afin de ne pas leur donner le temps de se rallier; alors que le corps le plus proche de ceux qui sont entre les lignes s'avance pour remplir le vide de votre première ligne, de crainte que quelque petite troupe ennemie ne pénétre par l'ouverture, & par un mouvement de conversion, moitié à gauche, & moitié à droite, ne mette le désordre & la confusion dans votre première ligne.

Végece approuve que l'on mette ainsi des corps détachés derrière les ailes & le centre de la première ligne: il recommande même que ce soient des corps d'élite, tant officiers que soldats. L'empereur Léon appelle ces corps détachés *cornistes*; parce qu'ils étoient principalement destinés, chez les Romains, pour attaquer les ailes de l'armée ennemie. Dans quelques autres endroits, Léon parle de certains corps, qu'il nomme *latenses*: ceux-ci atendoient de pied ferme dans la ligne que les ennemis fussent à la portée de la flèche: alors ils s'avançoient pour prendre du terrain & charger en flanc l'ennemi, au lieu que ceux qu'il appelle *cornistes* étoient des corps détachés de la ligne.

EMBUSCADE, COIN.

Tâchez, un jour de bataille, de mettre en embuscade un parti de cavalerie; qui, après le combat commencé, vienne charger en queue ou en flanc les ennemis. Quelque petit que soit le détachement, s'il attaque avec grand bruit, il mettra certainement en désordre les ennemis; ils se croiront envelopés par quelque grès de vos troupes; qui, ayant passé par un autre endroit

à travers de la ligne, vient pour les investir de tous côtés. Ce sont ces détachemens mis en embuscade, que l'empereur Léon appelle *insidiatores*.

Démosthène, capitaine athénien, avant de livrer bataille aux Péloponnésiens & aux Ambaricotes, mit quatre cents hommes en embuscade, afin qu'après le combat commencé ils attaquaient en queue l'armée ennemie, commandée par Euriloque: elle fut battue; ces quatre cents hommes, étant tombés tout d'un-coup sur l'arrière des ennemis, les mirent en désordre.

Dans la bataille que Charles Martel, & Othon, duc d'Aquitaine, donnerent près de Tours contre les Mores, le duc d'Aquitaine, avec une partie de ses troupes, charges en queue les infidèles, qui combattoient opiniâtrément contre Charles Martel. Cette attaque imprévue mit en désordre les Mores, & ce désordre fut bientôt suivi de la déroute de l'armée africaine.

Lorsque je dis que les troupes mises en embuscade chargeront en queue les ennemis, je suppose que l'armée ennemie soit sur une seule ligne, ou que la première soit extrêmement éloignée de la seconde: si les ennemis en ont formé deux ou trois à une distance raisonnable les unes des autres, les troupes de l'embuscade ne doivent s'engager que contre le flanc de la ligne que vous attaquez de front; ce qui vaudra autant que si elles attaquent en queue; & vous éviterez le danger de mettre votre détachement entre deux lignes ennemies.

À la bataille du lac Albain, les troupes que Charles d'Anjou avoit laissées en embuscade derrière une colline en sortirent pendant le combat, chargèrent le flanc des ennemis, & la bataille fut gagnée.

Il faut choisir pour ces embuscades les officiers & les soldats les plus intrépides, afin que la valeur supplée au petit nombre, & qu'ils puissent mettre en désordre les troupes de la première ligne, avant qu'elles soient revenues de la frayeur où cette attaque imprévue les aura d'abord jetés, & qu'elles puissent s'apercevoir du petit nombre de ceux qui attaquent; & que les troupes de la seconde ligne des ennemis ne puissent pas charger en queue ou en flanc votre détachement, avant que leur première ligne ait été rompue.

Il faut aussi que ce parti ait le même uniforme, & la même marque de distinction que portent les ennemis; afin que, si en le voyant venir par l'arrière, ils envoient une troupe pour lui demander qui vive, & de quel régiment, ce parti, après avoir nommé le nom du prince ennemi, se puisse dire des régimens dont il a pris l'uniforme & les marques de distinction. Pour que ce parti puisse avancer avec moins d'embarras, il est nécessaire que quelques officiers parlent la langue des ennemis, qu'on réponde de manière, & qu'on

marche d'un pas à persuader qu'on ne vient pas pour attaquer, mais pour renforcer la ligne ennemie. Lorsqu'ensuite ce parti chargera les ennemis par l'arrière ou par le flanc, vous attaquerez vivement par le front.

Polybe, parlant du détachement qu'Annibal avoit mis en embuscade pour prendre en queue les Romains, dans la bataille de la Trébie, dit qu'il en donna le commandement à Magon son frère, jeune homme intrépide; qu'il lui ordonna de faire choix des plus vaillans soldats de l'armée, & qu'il permit à chacun de ceux-ci de se choisir un camarade de confiance.

À la bataille de la Bicoque, M. de Lautrec, général des troupes de France, voulut introduire par ruse quelques-uns de ses escadrons dans la ligne des ennemis, afin qu'ils attaquaient en queue ou en flanc les troupes d'Espagne & du Pape. Pour y réussir, au lieu d'une croix blanche, qui étoit la marque des François, il ordonna que les escadrons qu'il destinoit à ce stratagème portaient une croix rouge, qui étoit la marque des Espagnols. Il est vrai qu'il ne tira pas grand avantage de cette ruse, parce que Prosper Colonne en ayant eu connoissance, donna ordre à toutes ses troupes de porter, au lieu d'une croix rouge, une poignée d'épis ou d'herbes, & fit avvertir toute l'armée que ceux qui auroient une croix rouge étoient ennemis. Lorsque Cimon eut défait les Perses, dans un combat naval près de Cypre, il fit monter sur les vaisseaux persans une bonne partie de ses Grecs, vêtus des habits des Perses, & armés de leurs armes: il dingla en droiture vers la Pamphlie, & jeta l'ancre à l'embouchure du fleuve Eurimédon, où se trouvoit l'autre armée navale des Perses, qui avoit la plus grande partie de ses soldats à terre. À l'habillemeut, aux navires, aux armes, on crut aisément que les Grecs étoient les Perses de l'autre armée. Ils approchèrent, débarquèrent, & les Perses surpris furent complètement battus.

L'empereur Léon dit que, si votre embuscade n'est pas nombreuse, elle doit attaquer en petites troupes & à la débâdée. La raison qu'il en donne est que de cette manière elle pourra faire toutes sortes de mouvemens avec plus de célérité que si elle chargeoit en ordre de bataille.

J'oppose à cette réflexion de l'empereur Léon que, si ce détachement doit seindre jusqu'à une certaine distance des ennemis, il est contre la vraie semblance qu'il ne marche pas en ordre de bataille.

Il pourra bien, en se déclarant ennemi, rompre l'ordre, & attaquer par plusieurs endroits, afin de jeter plus de confusion dans la ligne ennemie; mais je crois qu'il doit toujours conserver une hauteur raisonnable.

Si le parti qui compose cette embuscade doit combattre à la débâdée, choisissez, pour le former, une nation dont les hommes & les che-

vaux soient accoutumés à cette sorte de combat. Les Turcs, les Africains, & les Hongrois aiment cette manière de se battre, & y sont très-propres. J'ose dire qu'elle ne déplaît point à nos Espagnols, qui, par leur intrépidité naturelle & par la légèreté de leurs chevaux, y trouvent de grands avantages.

Annibal, qui avoit souvent recours aux embuscades dans les combats, les composoit ordinairement de cavalerie numide, accoutumée à combattre de cette manière; & Bernard Dalcarnio se servit d'Africains pour former l'embuscade, qui, à la journée de Roncevaux, attaqua le flanc de l'armée de Charlemagne. Ces embuscades, dont nous parlons, doivent être considérables en deux cas différens; le premier est, lorsqu'après avoir pris toutes les précautions marquées dans le chapitre précédent, vous avez encore beaucoup de troupes de reste; le second, lorsqu'après avoir formé vos lignes, & avoir mis entre elles les corps détachés dont j'ai parlé, le terrain est si étroit qu'il vous reste encore beaucoup de troupes, lors même que votre armée n'est pas supérieure en nombre à celle des ennemis. Vous observerez peut-être qu'on pourroit former une quatrième ligne de ces régimens, qui n'ont aucune destination. Je réponds que, dans la supposition d'un terrain peu étendu, si les trois premières lignes sont mises en déroute, elles seules, sans le secours des ennemis, renverseront la quatrième; à moins qu'à la seconde & à la troisième ligne, vous ne laissiez de grands vides: alors vous avez à craindre que, par ces mêmes vides, par où vos fuyards des premières lignes se retireront derrière les autres, les ennemis ne percent aussi dans vos lignes. Au lieu donc de quatre lignes, dans un terrain trop peu étendu, je me contenterois de deux; & dans un intervalle suffisant entre l'un & l'autre, je mettrois les corps détachés.

L'armée de Narès, à la bataille de Casilim, n'étoit que de dix huit milles hommes, & celle de Bucelin, de trente mille Francs. Comme deux bois épais empêchoient Narès d'étendre son front, il y ajouta ses deux ailes; & sans multiplier les lignes, il mit derrière ce bois deux détachemens de cavalerie, qui, pendant le combat, attaquèrent en queue & en flanc l'armée des Francs; ce qui lui donna la victoire.

Si le terrain ne permet pas de mettre, avant le combat, en embuscade, un détachement des troupes que vous avez de trop; vous pouvez, pendant la nuit, faire prendre à ces troupes le circuit nécessaire, pour tomber sur le flanc des ennemis le lendemain à l'heure où votre armée devra charger.

On peut aussi poster derrière une des ailes le détachement destiné à attaquer l'ennemi en flanc. Ce détachement s'y maintiendra, jusqu'à ce que le combat ait commencé. Alors, à la faveur de la poussière, d'une colline, d'un bois, ou d'un

chemin profond, il s'avancera vers le flanc, pour fondre, pendant le combat, sur les ennemis, qui peuvent être uniquement attentifs à défendre leur front; & qui, parce que la poussière ou un brouillard les empêche de découvrir de loin, (ce qui seroit une circonstance favorable,) ne s'apercevront de la marche de votre détachement, que quand il sera fort proche. Polybe, en parlant de l'embuscade d'Annibal, qui fut cause de la défaite de Minutius, dit: *qu'après le lever du soleil, pendant que chacun étoit occupé à observer ce qui se passoit sur la colline, il arrivoit continuellement des troupes de l'embuscade, sans que les Romains s'en aperçussent.*

Scipion l'Africain, qui livra bataille en Espagne à Indibilis & Mandonius, dans un terrain si étroit que plusieurs troupes romaines étoient inutiles, détacha, en commençant le combat, toute sa cavalerie, sous les ordres de Lælius: celui-ci, après avoir pris un grand circuit, vint fondre sur l'arrière des Espagnols, pendant que Scipion les attaquoit de front; il remporta par ce moyen une victoire complète.

Dans une semblable occasion, & avec un égal succès, Syphax, roi de Numidie, fit un détachement d'une partie de son armée, dans un combat contre les Masséyles.

Vous aurez pu remarquer que j'incline beaucoup à ce que les troupes de l'embuscade soient de cavalerie: j'y trouve en effet quelque avantage. Outre que les mouvemens nécessaires pour cette opération seront plus prompts; si les ennemis découvrent, avant le temps, votre embuscade vous ne perdrez aucun soldat, ou du moins très-peu, lorsqu'elle sera composée de cavalerie légère, & qu'elle n'aura pas de défilé à répasser. Ainsi, la qualité du terrain peut donner lieu à l'exception de la règle; parce qu'il n'y a rien de plus sage que de placer chaque troupe sur le terrain qui lui est propre, soit qu'elle doive combattre en ligne, ou former une embuscade.

Sur les trois derniers exemples que je viens de rapporter, j'observe que Tite-Live dit en général de Syphax qu'il détacha une partie de son armée, & de Scipion, qu'il détacha sa cavalerie; parce que le terrain où le gros de l'armée romaine devoit combattre n'étoit pas propre pour la cavalerie. Polybe, parlant de l'embuscade d'Annibal contre Minutius, nous apprend qu'elle étoit composée de cinq mille hommes d'infanterie & de cinq mille chevaux, parce que le combat devoit commencer sur une montagne, terrain plus propre pour l'infanterie; mais qui se terminoit, vers le bas, en une grande plaine; terrain plus convenable pour la cavalerie.

Les anciens, pour rompre les lignes des ennemis, faisoient avancer des chars armés de faux, & des éléphants. Il est inutile de m'étendre sur cette manière, puisque ces chars armés de faux & ces éléphants, dont aujourd'hui on ne tireroit aucun avantage, ne sont plus d'usage dans les

armées. Je renvoie à ce que j'en ai dit en traitant de la guerre offensive. Cependant, comme il est toujours avantageux d'enfoncer la ligne des ennemis sans rompre la sienne, je voudrais faire avancer des pelotons détachés de grenadiers, ou de soldats d'élite, sur la valeur & la fermeté desquels on pût sûrement compter; parce que s'ils venoient à reculer, ils mettroient eux-mêmes le désordre, & jétteroient quelque frayeur parmi leurs corps. Par cette raison, lorsque les Allemands font avancer de semblables pelotons, ils les composent toujours de leurs grenadiers.

La pratique des anciens étoit conforme à ce que je propose. Lorsque les ennemis étoient fort proche, ils détachent quelques petites troupes formées en coin; ordre de *bataille*, qui, lui-même aujourd'hui, avec nos armes, conviendrait parfaitement à ces pelotons qu'on fait avancer; parce que cette figure du coin, dont l'angle regarde le front des ennemis, est très-propre pour rompre la ligne ennemie, & pour remplir insensiblement le vide qu'il ouvre; & comme le coin est garni de baïonnettes par ses côtés, & couvert par derrière par l'armée amie, on peut dire qu'il n'y a aucune de ses parties qui soient faibles.

Lorsqu'il a fait une ouverture dans la ligne ennemie, les troupes qui composent le côté droit de ce coin, doivent charger en flanc les ennemis par le même côté; & celles qui formeront le côté gauche, chargeront en flanc par ce côté; afin que vos lignes entières, qui attaqueront immédiatement après, trouvent les ennemis dans un plus grand désordre. V. COIN

INFÉRIORITÉ EN TROUPES.

DISTANCE ENTRE LES LIGNES.

Si votre armée est inférieure en toutes sortes de troupes, choisissez pour le combat, un terrain étroit, où les ennemis ne puissent pas trop étendre leur front, & envelopper, avec les ailes de leur armée, celles de la vôtre.

Alexandre doutoit s'il sortiroit des terrains resserrés de la Cilicie, pour venir à la rencontre de Darius, qui marchoit à lui par des campagnes découvertes; mais enfin, par le conseil de Parménion, il se détermina à l'attendre dans cet endroit, où Darius, avec cette multitude de troupes qu'il traînoit avec lui ne pouvoit pas étendre ses lignes plus qu'Alexandre, & la victoire confirma bien-tôt que ce conseil de Parménion étoit sage & salutaire.

Lorsque vous ne rencontrez pas ce terrain resserré; tâchez d'assurer une de vos ailes par la mer, un marais, une rivière, un grand canal, une montagne, dont l'abord soit difficile aux ennemis, par une place ou un village, dont vous fermerez les avenues; couvrez l'autre avec de l'artillerie, des chevaux de frise, ou des lignes

de chariots garnies de pierriers, & soutenues par une bonne mousqueterie. Si vous attendez de pied ferme, vous pouvez, depuis le flanc de la première ligne jusqu'à celui de la seconde, faire un abatis d'arbres, ou un fossé avec son parapet.

Lorsqu'en 1558, le maréchal de Termes se retiroit de Dunkerque, le comte d'Egmont se mit en marche pour venir l'attaquer avec les troupes d'Espagne. Le maréchal fit halte, avec son armée, dans un poste où il avoit d'un côté la mer, de l'autre les dunes; & si les François, malgré les sages précautions, perdirent la *bataille* dans cette occasion, ce ne fut point qu'ils n'eussent soutenu sans désavantage l'attaque des Espagnols, très-supérieurs en nombre; mais uniquement parce que quelques vaisseaux, qui faisoient voile dans ces mers, se trouverent par hasard à portée du combat, & s'étant approchés, ne cessèrent de canonner l'armée française, qu'elle n'eût été mise en désordre.

L'archiduc Albert, qui vint pour secourir Amiens, dans le dessein de livrer *bataille* à Henri IV, supposé qu'il sortît de ses lignes, marchoit ayant à sa droite la rivière de Somme, qui le mettoit hors d'insulte, & il avoit couvert son aile gauche par de longs rangs de chariots, attachés de trois en trois. Lorsque le marquis Ambroise Spinoia présenta le combat au comte Maurice de Nassau, il marchoit ayant ses ailes couvertes par de doubles rangs de chariots, parmi lesquels il y avoit quelque légère artillerie, & un bon nombre de fusiliers.

Si la situation du terrain, & les principes de l'art ne vous permettent de couvrir qu'une de vos ailes, mettez à l'autre la plus grande partie de votre cavalerie, & vos meilleures troupes. Je l'ai déjà prouvé par l'exemple de Pompée. Végèce, qui est de ce sentiment, veut même que toute la cavalerie forme une des ailes, lorsque l'autre se trouve fortifiée par la situation du terrain.

S'il ne vous manque que peu de troupes pour appuyer vos ailes sur un terrain fort par son assiette, ou pour mettre votre armée sur un front égal à celui des ennemis, ne donnez à vos lignes que trois rangs de hauteur, afin de vous servir du quatrième pour prolonger vos ailes; car il est beaucoup moins désavantageux de vous priver du feu de ce quatrième rang, que de ne pas appuyer vos ailes; partie par laquelle se perdent ordinairement, ou se gagnent les *batailles*; & de ne pas éviter que les ennemis les enveloppent avec un front plus étendu.

Vous pouvez aussi un peu moins serrer les troupes, mais sans laisser des vides par où la cavalerie ennemie puisse pénétrer: alors les soldats manieront mieux leurs armes; que s'ils étoient trop serrés. Un autre avantage que vous vous donnez, en étendant le front de votre armée, est d'éviter que les ennemis ne jugent, par

le peu de terrain qu'elle occupe, qu'elle n'est pas nombreuse; ce qui pourroit relever leur courage.

Quinte Curce, parlant de la première disposition qu'Alexandre fit de ses troupes à la *bataille* d'Arbelles, dit qu'il donna ordre à ceux qui commandoient les ailes de les étendre, pour éviter qu'elles ne fussent enveloppées.

Titus, à la *bataille* de Tarichée, affoiblit extrêmement la hauteur de ses troupes, pour opposer un front égal à celui de ses ennemis; de crainte que, s'ils venoient à connoître qu'il étoit inférieur en nombre, ils ne marchassent au combat avec cette assurance qui donne ordinairement la victoire.

Si nonobstant ce que je viens de proposer, il vous manque quelques hommes pour assurer vos ailes, faites votre seconde ligne moins longue que la première, & composez le corps de réserve de moins de troupes que vous n'en avez en seconde ligne. Il n'y aura pas même d'inconvénient à se passer du corps de réserve, si vous postez entre les lignes les troupes détachées dont j'ai parlé. De quelque manière que ce soit, l'expérience nous apprend que la première ligne, vaincue ou victorieuse, décide ordinairement du succès. Ainsi, sans vous embarrasser si votre seconde ligne est moins nombreuse, tâchez que la première soit du moins égale à celle des ennemis.

Il faut non seulement assurer vos ailes, mais encore votre arrière lorsque vous êtes très-inférieur en nombre, de crainte qu'un corps de troupes ne vienne fondre sur vous par derrière pendant le combat.

Charles Martel, pour ne pas se voir exposé à ce danger, apuya son arrière-garde à la rivière de Loire, dans la *bataille* contre Abderramen, dont l'armée étoit très-supérieure en nombre.

Casimir, roi de Pologne, qui, en 1651, gagna la *bataille* de Beretko, quoiqu'il fût très-inférieur en nombre de troupes, fit couper les ponts d'une rivière, où il avoit apuie l'arrière-garde de l'armée polonoise, pour éviter que les Tartares & les Cosaques, passant sur ces ponts, vinssent l'envelopper de tous côtés.

Vous m'objecterez qu'en couvrant ainsi l'arrière de votre armée par la mer, une rivière, un marais, ou par des montagnes inaccessibles, les premières troupes qui seront mises en désordre mettront la confusion parmi toutes les autres: je réponds qu'on évite cet inconvénient, en laissant entre les lignes & la rivière le terrain nécessaire pour que les troupes puissent se former. Quant à la seconde objection qu'on pourroit me faire; savoir, que c'est rendre la retraite plus difficile à une armée, supposé qu'elle soit battue; je renvoie à ce que j'ai dit à ce sujet: j'ajoute seulement qu'un général, qui va présenter le combat

combat ou le soutenir, doit plutôt penser à le gagner, qu'à se retirer après l'avoir perdu.

Le consul Flaminius, avant de combattre les Gaulois insubriens, fit couper le pont par où les Romains auroient pu faire retraite, afin de les obliger à de plus grands efforts pour remporter la victoire : mais il forma son arrière-garde si près de la rivière, que, si les Romains avoient été obligés de céder tant soit peu, ils n'auroient su où se rallier & se former de nouveau. Polybe, qui rapporte l'une & l'autre de ces circonstances, ne dit rien sur la première : mais il blâme le consul d'imprudence quant à la seconde.

Une armée extrêmement inférieure en nombre, qui craint d'être enveloppée dans un terrain ouvert, doit se couvrir de tous les côtés avec les chariots du train de l'artillerie & des vivres, avec des chevaux de frise, les cofres & les tentes des officiers & des soldats, les sacs de farine, en un mot, avec tout ce qui, dans une occasion soudaine, peut faire obstacle aux ennemis ; surtout, lorsque leur supériorité en nombre consiste en cavalerie : alors le plus petit embarras sert de défense ; soit parce que les chevaux ne peuvent pas le franchir, soit parce qu'ils s'épouvantent & ne veulent pas avancer.

Lorsque la petite armée de Louis II, roi de Hongrie, alloit être attaquée par les nombreuses troupes de Soliman II, très supérieur en cavalerie : Lambert Guinehi étoit d'avis que l'armée de Louis se couvrit avec ses chariots. Ce conseil ne fut point suivi, & l'on éprouva peu après combien il étoit sage. Les Turcs ne rencontrant d'autres obstacles que celui de ce petit nombre de troupes, gagnèrent la célèbre bataille de Mohatz, qui fut si funeste à la Hongrie.

Si vous ne pouvez mettre en usage aucun de ces expédients, pour couvrir votre armée inférieure en nombre, formez toute votre infanterie sur deux lignes, à la réserve de quelques corps, que vous placerez entre ces lignes pour soutenir celles des deux qui pourroient plier, la première fera toujours face à l'avant, & la seconde aura ordre de faire volte-face à l'arrière, supposé que les ennemis y paroissent. Repliez aussi votre cavalerie sur deux lignes, depuis les flancs de la première d'infanterie jusqu'à ceux de la seconde : cette cavalerie fera face à la campagne des deux côtés. Les angles, de ce carré long, seront couverts avec de l'artillerie & des pelotons de grenadiers, ou d'autres soldats d'élite. Dans cette supposition, je crois cet ordre plus convenable que celui où la cavalerie seroit face à l'ennemi ; parce qu'elle ne sera point exposée au feu, qui pourroit l'incommoder beaucoup s'il étoit continué long temps avant d'en venir à la charge ; & si les ennemis, en vous attaquant, & en voulant vous envelopper, rompent leur ordre, votre cavalerie se trouvera dans une disposition avantageuse

Art Militaire. Tome I.

pour les attaquer de front, ou les charger par un mouvement de conversion, selon que le désordre où ils pourront être laissera leurs flancs découverts.

C'est presque le même ordre qu'Alexandre prit à la bataille d'Arbelles, dans laquelle il craignoit d'être attaqué de front, en flanc, & en queue, par les troupes de Darius extrêmement supérieures en nombre.

L'Empereur Léon veut que, si les ennemis, plus forts en nombre de troupes, se forment en croissant pour envelopper votre armée, comme le pratiquent aujourd'hui les Turcs ; vous divisiez votre ligne en trois corps, deux pour les opposer aux flancs ou ailes des ennemis, & le troisième contre le centre. Il ajoute que, quand les ennemis chargeront, ce troisième corps doit se retirer, jusqu'à ce qu'ils aient été mis en désordre, soit par cette disposition embarrassante de leurs troupes, soit par l'attaque des deux autres corps ; alors ce troisième corps s'avancera pour charger.

Le même auteur veut encore qu'une armée inférieure en nombre se range en bataille dans un terrain d'où elle ne puisse découvrir les ennemis, que lorsque, prête à engager le combat, elle n'a plus le temps de penser à son infériorité, ni les ennemis celui de considérer leur plus grand nombre ; il propose donc d'envoyer des partis avancés jusqu'à ce que le combat commence, pour empêcher les ennemis de s'approcher pour reconnoître. La petite armée de Judas Machabée se débada presque toute entière ; parce qu'un peu avant le combat elle fut épouvantée de la trop grande multitude de l'armée ennemie, commandée par Bacchides ; de sorte que Machabée ne peut retenir que huit cents hommes dans son camp.

Je dois pourtant avertir que, pour se donner cet avantage proposé par l'empereur, il ne faut pas mettre son armée dans quelques ravins ou quelques autres postes peu favorables. Au reste, un poste un peu bas ne doit pas être regardé comme défavantageux ; parce que le grand défaut des soldats est de tirer trop haut.

Mettre les lignes trop proches les unes des autres, c'est courir le risque de jeter le désordre & la confusion dans la seconde ligne pour peu que la première recule : c'est encore exposer les soldats de la seconde ligne à être blessés par les balles qui passent au delà de la première, soit que ces balles viennent les frapper directement ou en ricochet : ce qui suffit pour mettre hors de combat les soldats qui n'ont point d'armes défensives.

Il faut sur-tout une distance convenable d'une ligne à l'autre, lorsqu'il y a des troupes détachées entre les lignes, afin qu'elles puissent faire librement les mouvements de conversion nécessaires, sans embarrasser les lignes & les réserves.

K k

Il faut aussi un intervalle raisonnable, afin qu'entre ces corps détachés & la seconde ligne, les troupes qui auront été battues à la première puissent venir se rallier sans être obligées de défilier par les vides de la seconde ligne, ou de faire un circuit pour se retirer par les flancs de la première; car si les ennemis ne donnent pas le temps pour ce ralliement, vos propres fuyards se jeteront en foule sur la seconde ligne & la rompront: ce qui n'arrivera pas, si les troupes mises en déroute sont couvertes par les corps détachés entre les lignes; & si, depuis ces corps détachés jusqu'à la seconde ligne, elles trouvent un espace convenable pour se former. Je dois pourtant faire observer que, si la distance d'une ligne à l'autre est trop grande, les troupes qui auront été battues à la première ligne, perdront beaucoup de monde avant que de pouvoir se réfugier derrière la seconde, & elles ne combattront pas même avec autant de courage, que si elles se voyaient soutenues de plus près.

Polybe, parlant de la bataille qu'Annibal perdit en Afrique contre Scipion, où la première ligne de l'armée Carthaginoise étoit composée d'étrangers & fort loin de la seconde, dit que ceux qui étoient derrière la première des Romains, les animoient & les suivoient de près; que les Carthaginois, au contraire, ne firent aucun mouvement pour soutenir les étrangers: ce qui commença de ralentir leur courage, & leur fit enfin prendre la fuite.

Suivant les observations que je viens de faire, je mettrois d'une ligne à l'autre à peu près deux cents vingt-cinq pas, lorsqu'il n'y a point de troupes détachées entre les lignes; &, si j'en mettois un bon nombre, je doublerois cette distance. Elle paroîtra peut-être excessive; mais on doit faire attention qu'en peu de temps on le diminue beaucoup lorsque la première ligne se retire vers la seconde, & que la seconde s'avance vers la première.

Les anciens donnoient à leur ordre de bataille diverses figures. Voyez Tactique.

Il ne faut pas donner dans l'opinion de quelques écrivains, qui, prévenus en faveur des Romains, voudroient qu'on se conformât précisément à leur manière de ranger une armée en bataille, sans considérer que la diversité des armes & des troupes, & tout ce que les découvertes modernes ont fait inventer, oblige à d'autres usages.

AVANTAGES DE L'ATAQUE.

J'établis pour règle générale qu'il vaut mieux charger que d'être chargé; c'est augmenter le courage de vos soldats & diminuer celui des ennemis; qui, voyant que vous venez les attaquer, pensent que vous êtes supérieur en forces quand même vous ne le seriez pas. Il y a plus de va-

leur, dit Tite-Live, à braver le péril qu'à le repousser. Et César nous apprend que marcher contre l'ennemi c'est inspirer le courage aux troupes. A l'expérience je pourrais encore ajouter cette raison physique; savoir, que le mouvement, quand le sang est échauffé, dissipe les appréhensions & la crainte.

Lorsque vos soldats marchent contre l'ennemi, ils laissent derrière eux le moribond & l'étrépié: ce spectacle & les gémissements de leurs camarades & de leurs amis ne relèvent pas la fermeté & la confiance des autres.

Si le terrain que vous occupez vous offre quelques avantages considérables, que vous n'espérez pas de trouver en marchant contre l'ennemi; ou si leur armée est posée trop avantageusement, il faut les attendre pour ne pas changer une situation favorable en une dangereuse. Il faut aussi attendre que les ennemis chargent, lorsque vous avez à combattre contre une nation accoutumée à se battre de pied ferme, & si vos troupes sont meilleures pour soutenir le combat que pour le livrer. J'ai déjà dit qu'il y a des peuples qui chargent avec beaucoup de bravoure, & qui manquent de courage & de fermeté, quand il leur faut soutenir une attaque.

Charles I, roi d'Angleterre, perdit la bataille contre les rebelles, parce qu'au lieu de les attendre, il quitta un terrain avantageux pour les aller charger, & passa devant eux un ravin qui lui auroit été favorable, s'il avoit laissé les ennemis s'y engager.

A la bataille de Bérulle en Espagne, les Carthaginois sous les ordres d'Asdrubal, ne voulant pas quitter un terrain avantageux, attendirent les Romains de pied ferme; mais étant accoutumés à combattre par escarmouches, ils furent facilement battus par les Romains & Scipion.

Si vous attendez les ennemis, ayez soin de bien assurer vos ailes & d'augmenter les avantages du terrain par les moyens déjà proposés, ou bien ouvrez tout le long de votre front un fossé, qui, quand même il ne seroit ni très large, ni très profond, suffira pour réprimer la première furie des ennemis, & surtout de leur cavalerie.

Quelques auteurs veulent qu'après avoir fait ouvrir ce fossé avec tout le secret possible, on le couvre de branchages, afin de jeter dans quelque désordre les ennemis qui donneroient inconsidérément dans ce piège: mais cet artifice me paroît plus propre pour prendre des bêtes féroces que pour tromper des hommes.

En supposant que vous avez résolu d'attendre de pied ferme, & que vous n'avez pas le temps de vous retrancher, faites semer une grande quantité de chausse-trapes en avant de l'aile où vous jugerez que les ennemis, posés sur leur meilleure cavalerie. Il faudra tirer secrètement de

quelques places en chauffe-trapes, & les faire venir en des caissons fermés, afin que le bruit ne se répande pas que vous en avez une grande provision. Avant de les semer, vous détacherez des officiers vers le front & vers les flancs de l'armée, pour empêcher que quelques déser-teurs n'en portent la nouvelle aux ennemis.

Dès que ceux-ci s'avanceront pour vous charger, la partie de votre cavalerie que vous aurez postée derrière les chauffe-trapes, se portera dans quelque autre endroit de la ligne où elle pourra mieux servir. Elle pourra incommoder beaucoup les troupes des ennemis sur lesquelles elle ira tomber; comme elle ne sera point attendue dans l'endroit où elle va fondre, peut-être les ennemis y manqueront-ils des troupes nécessaires pour lui résister. Afin de réussir, il faut une grande quantité de chauffe-trapes & un terrain resserré: il est aisé de comprendre que, pour en remplir suffisamment tout le front de quatre ou cinq mille chevaux, la dépense du fer & du transport seroit trop considérable pour l'effet qu'on pourroit en attendre. Je suppose encore que, depuis la première ligne jusqu'à la seconde, vous avez de l'infanterie retranchée à l'aile que votre cavalerie abandonne, en cas que celle des ennemis vienne mal-gré les chauffe-trapes vous charger par ce flanc. Mais, de quelque manière que ce puisse être, je ne crois point qu'on doive se promettre un avantage décidé de ces chauffe-trapes, sur-tout si l'ennemi en a connoissance.

À la bataille d'Arbelle, Darius fit enterrer une grande quantité de chauffe-trapes, en laissant de distance en distance des vides, afin que la cavalerie instruite des endroits où elles étoient passât facilement. Un Perso transfuge en instruisit Alexandre; celui-ci assembla ses officiers, leur montra les endroits où le transfuge disoit que les chauffe-trapes étoient placées, & ils évitèrent ainsi ce danger.

Si vous jugez à propos d'aller vous-même présenter le combat aux ennemis, qui ne veulent pas vous attaquer dans votre camp retranché; outre le peu de troupes que vous laisserez pour la garde du champ & du bagage, faites distribuer les armes des soldats morts & blessés dans les actions précédentes; aux valets, aux vivandiers, aux gens des vivres, & autres personnes qui suivent l'armée, en les joignant pour ce jour aux régimens & aux compagnies que vous laissez pour la garde du camp. Quoiqu'on ne compte pas que ces sortes de gens combattent bien dans l'occasion ils peuvent empêcher que quelque détachement des ennemis, pendant que les deux armées sont aux mains ne viennent surprendre votre camp, soit pour le piller, soit pour ôter cette retraite à vos troupes.

Si vous sortez d'un camp retranché pour présenter la bataille, que ce soit avant que les ennemis s'approchent; de crainte qu'ils ne char-

gent vos troupes à la sortie des barrières ou des avenues du champ, avant qu'elles aient eu le temps de sortir & de se mettre en bataille.

PRÉCAUTIONS EN FORMANT L'ARMÉE.

Placez votre armée de manière qu'elle ait le soleil & le vent par derrière, toutes les fois que vous le pourrez, sans quelque autre inconvénient considérable; parce que le soleil, que les ennemis auront en face, les empêchera de bien distinguer vos mouvemens & de bien ajuster leurs coups, vu la réflexion de ses rayons sur les fusils, & les fatiguera beaucoup: sur-tout si le combat se donne dans un pays chaud & dans une saison brûlante. Le vent qui leur portera dans les yeux la poussière & la fumée achèvera de les offusquer. Gasaubon disoit à Henri IV, „vous avez su parfaitement employer en votre faveur le soleil, le vent, & la poussière.”

Un des plus grands avantages qu'eut Annibal à la bataille de Cannes, ce fut d'avoir disposé son armée de manière que les ennemis eussent le vent & le soleil en face. Les Romains, presque aveuglés par l'éclat des armes & par la poussière, ne purent pas résister aux Carthaginois. Le cardinal de Bentivoglio, rapporte qu'à la bataille des Dunes, le soleil & le vent incommodèrent beaucoup l'armée de l'archiduc Albert, & furent cause en grande partie qu'il perdit cette bataille. Gustave Adolphe, à la bataille de Leipzick, se plaça de sorte que le vent, qui pouffoit la fumée & la poussière aux yeux des Impériaux, contribua beaucoup à lui donner une victoire complète. C'est à la même cause qu'on doit attribuer la défaite de Constantin IV par Malcome.

À la bataille de Sterling que Robert Bruce, avec trente mille Écossais, gagna contre cent mille Anglois dont l'armée d'Édouard II étoit composée; Bruce avoit prévu l'avantage qu'il auroit, en disposant ses troupes de manière que les Anglois eussent le soleil en face. Le vent, qui jeta la poussière contre les ennemis, causa une fois qui contribua à les fatiguer plus vite. C'est la remarque de l'empereur Léon, & un second avantage que peut retirer du vent celui qui fait le temps favorable.

Amédée Niccolucci veut, que dans un jour de bataille on tâche d'avoir le soleil directement derrière soi, afin que dans son cours il ne vienne pas en face avant que le combat finisse.

Marius mettoit exactement cette observation en pratique: il tâchoit toujours de ne combattre qu'après midi, lorsque le front de son armée étoit tourné vers l'orient; & il commençoit le combat le matin, lorsque son armée étoit rangée en bataille vers l'occident.

Il est avantageux, dans les combats qu'on a

vrent la nuit, d'avoir la lune par derrière; parce que les ennemis prendront souvent les ombres pour les corps, & plusieurs de leurs coups porteront à faux. Cet avis est appuyé sur l'exemple des troupes de Pompée dans leur bataille contre celles de Mithridate.

BAGAGES. VIVRES.

Plusieurs généraux & plusieurs écrivains pensent qu'il faut retenir auprès d'une armée qui va combattre, tout le bagage des troupes; afin que, pour ne pas le perdre elle fasse de plus grands efforts. C'est dans cette vue que les Asiatiques ont eu & ont dans leurs armées leurs meubles les plus précieux & leurs femmes. Agésilas, voyant que plusieurs personnes de son armée campée devant Orchomène, envoyoient dans cette ville leurs plus riches effets, donna ordre à la garnison de ne pas les recevoir.

Les Romains faisoient déposer chaque mois auprès des enseignes une portion de la solde des soldats, afin qu'ils combattissent avec plus de courage & de fermeté pour la conserver.

Cet expédient me paroîtroit bon à l'égard du soldat; si, après ce qui lui est nécessaire pour la chambre & son entretien ordinaire, il lui restoit quelque chose à mettre en dépôt; parce qu'il est capable d'agir autant par intérêt que par honneur. Comme cet argent déposé aux enseignes ne se donnoit aux Romains qu'après avoir accompli le temps prescrit de leur service, la somme devenoit plus considérable d'année en année. Mais aujourd'hui on ne peut rien retenir d'un mois à l'autre sur la solde, qui est bien modique, relativement à la cherté des vivres que causent les impositions.

Il y a des nations extrêmement intéressées qui peuvent donner lieu à l'exception de la règle que j'établis, d'éloigner le bagage d'une armée qui va combattre. Je soutiens néanmoins que contrevenir à cette règle, c'est s'exposer aux inconvénients suivants.

Si dix mille soldats de votre armée combattent mieux pour ne pas perdre leurs équipages, dix mille soldats de l'armée ennemie seront aussi plus animés pour tâcher de les prendre. Ce seroit donc inspirer aux ennemis d'ardeur à l'armée ennemie qu'à la vôtre. D'ailleurs un grand bagage, si vous êtes battu, vous sera d'un grand embarras pour la retraite.

Jonathas Macchabée, avant de livrer bataille à Bacchides, général de Démétrius, envoya le bagage sous la conduite de Jean son frère, sur les terres des Arabes nabathéens qui étoient ses alliés. Le consul Cornelius Scipion, s'attendant à combattre l'armée d'Annibal près du Rhône, fit embarquer sur ce fleuve tout le bagage de ses Romains.

Il est presque impossible qu'une armée qui a

perdu tout son bagage puisse tenir la campagne; & pour le remplacer il faut plus de temps que pour remplacer les soldats morts ou blessés. On ne devoit donc jamais exposer le bagage au sort du combat.

La raison, selon Polybe, qui détermina Annibal à faire les derniers efforts pour conserver le bagage que les Gaulois attaquèrent dans un défilé, fut qu'il prévint que, s'il le perdoit, il ne pourroit plus tenir la campagne.

Un des motifs qui obligea les François, quoique supérieurs en nombre, à évacuer le Milanois & à se retirer en France, après que les Allemands eurent secouru Turin, c'est qu'ayant perdu presque tout le bagage il ne leur étoit plus possible de camper sans revenir en France pour le rétablir.

Par les raisons que je viens d'exposer, & pour ne pas risquer dans une bataille ce qui ne peut servir, ni pour la victoire, ni pour la retraite, non seulement vous éloignerez le bagage d'une armée qui va combattre, mais encore le principal des vivres & de l'artillerie, l'hôpital, & le trésor; & vous aurez soin de les envoyer à temps, & avec une bonne escorte, dans l'intérieur du pays: on vous les fera marcher d'avance vers l'endroit où vous méditez de faire retraite, supposé que vous y soyez obligé. Le commandant de l'escorte aura soin, s'il y a des défilés, de faire passer assez tôt tous ceux qui pourroient être cause de la perte du bagage, en arrêtant les troupes, lorsqu'elles seroient poursuivies par les ennemis. On se sert pour cette escorte des chevaux un peu estropiés & mal rétablis, qui seroient inutiles dans le combat, dans la retraite, ou dans la poursuite.

Mettez en sûreté les ordres & les projets de la cour, vos représentations à votre souverain & à ses ministres avec leurs réponses: mettez-y les livres où sont écrits les ordres que vous avez distribués à l'armée: si vous étiez privé de ces papiers, vous vous trouveriez exposé au danger dont j'ai parlé, en traitant des premières démarches d'un général.

Il est encore plus essentiel de mettre en sûreté les lettres de correspondance des personnes avec qui vous êtes en intelligence dans le pays ou dans l'armée des ennemis, les clefs des chiffres, vos sceaux ou cachets; & les états des places.

Ben s'en fallut qu'Annibal ne surprit Salaple, en contre-faisant un ordre de Marcellus, & y faisant apposer le sceau de ce consul, qui fut trouvé dans ses habits, après qu'il eut été tué dans une embuscade.

Les Espagnols perdirent Turin, & plusieurs autres places considérables; parce que les François prirent dans l'équipage du marquis de Léganés certains papiers qui contenoient les desseins de la cour d'Espagne.

Si l'armée qui va combattre n'a pas à une certaine distance une réserve de vivres qu'elle puisse

recevoir aussi-tôt après la première marche, soit en faisant retraite, soit en poursuivant l'ennemi elle sera forcée de s'écarter & de s'arrêter pour chercher du pain & de l'avoine, & donnera aux ennemis le temps d'avancer ou de se retirer.

Ceux des Romains qui échaperent à la bataille de Trasimène furent, le jour suivant, obligés de se rendre à la cavalerie ennemie, parce qu'ils manquaient de vivres.

Les Amorrhéens, battus par les Israélites, furent très-maltraités dans leur retraite; parce que la soif les contraignit de s'écarter, de s'arrêter, & de se diviser pour chercher de l'eau; ce qui fut cause que les Israélites les joignirent, & en tuèrent un grand nombre. On doit comprendre par cet exemple qu'il seroit nécessaire de se détourner & de s'arrêter bien davantage, s'il falloit, dans une retraite, chercher du pain & de l'avoine, qui ne se trouvent pas par tout aussi aisément que de l'eau. Je prouverai bientôt qu'il est utile de faire donner à manger & à boire aux troupes, avant de commencer le combat. Non seulement je voudrois que les soldats portassent du pain, de la viande cuite, & de l'avoine pour un jour; ce qui ne les embarrasseroit pas beaucoup; je voudrois même que, derrière un pont, un défilé, ou dans quelque place éloignée d'une demi-marche, il y eût des mulets chargés pour deux autres jours d'avoine, de pain, d'eau de vie, de fromage, de quelques viandes cuites, salées ou fraîches.

Je propose ces vivres chargés sur des mulets, afin qu'ils puissent suivre votre armée vaincue ou victorieuse, par quelque chemin qu'il lui convienne de prendre, & qui peut-être ne seroit pas praticable pour les chariots. On peut mettre sur des chariots la réserve des vivres nécessaires pour les hommes employés au service de l'artillerie; parce que tout chemin par où le canon passe sera bon pour les chariots.

Je propose de l'eau de vie, parce qu'une plus petite quantité supplée à un beaucoup plus grand de quantité de vin, & que par conséquent le transport en est plus facile.

Je propose du fromage ou de la viande cuite; afin que le soldat ne perde pas, pour l'apprendre, les heures nécessaires à son sommeil. Les troupes harassées par la fatigue de la bataille, & par celle de la marche, soit qu'elles poursuivent l'ennemi, ou qu'elles fassent retraite, ont besoin de repos, & d'un meilleur aliment que du pain & de l'eau.

Comme, après une bataille, il manque toujours beaucoup d'hommes; il suffira, pour les valets & les chevaux, de faire le compte des rations, comme si les régimens étoient complets; en ajoutant seulement les rations nécessaires pour les charretiers, & autres personnes de l'artillerie, des vivres, & de l'hôpital.

Je propose cette réserve de vivres un peu éloignée; parce que, si les ennemis l'apprenoient,

ils profiteroient eux-mêmes d'un avantage préparé pour votre armée. Je mets cette réserve à l'endroit vers lequel, supposez que vous soyez battu, vous méditez de faire retraite, & je veux qu'elle ait une escorte conduite par de bons guides, & commandée par des officiers de beaucoup de valeur, de sagesse, & d'activité; afin qu'elle fasse promptement, & à propos, tous les mouvemens que vous ordonnerez par écrit, ou par un aide-de-camp connu de vos troupes.

Si vous prévoyez qu'après avoir fait retirer le gros de l'artillerie, des vivres, & de l'hôpital, vous manquerez des voitures nécessaires pour la réserve des vivres que je propose, & pour les munitions; envoyez quelques jours auparavant dans les lieux voisins, pour y prendre les chevaux, les mulets, les chariots, les cordes, & les bûches dont vous croirez avoir besoin. Mettez le tout sous une bonne garde, de crainte que les paysans ne s'échappent avec leurs voitures; & donnez le commandement de cette garde à des officiers dont vous connoissez la prudence, pour empêcher que les soldats ne frappent sans sujet les maîtres de ces voitures, qu'ils ne pillent les vivres, & ne les laissent échapper pour de l'argent.

MUNITIONS.

HÔPITAL AMBULANT.

Suivant l'ordre donné pour former l'armée en bataille, les Colonels prendront leur temps pour faire manger les soldats, quand même il faudroit devancer l'heure accoutumée; des troupes qui n'auroient pas pris quelque nourriture manqueroient de forces.

Le Consul Appius Claudius, avant d'attaquer les Carthaginois, qui assiégeoient Messine, donna ordre aux Romains de devancer l'heure accoutumée pour manger.

L'Empereur Léon veut que les soldats portent de l'eau dans des bouteilles de cuir, ou de petits barils, afin de se rafraîchir dans l'ardeur d'un long combat, & dans certains momens où l'occasion peut se permettre; il faudroit même, dit-il, quand l'armée est en bataille, faire passer dans les lignes des chariots chargés d'eau, afin que chaque soldat pût boire sans sortir de son rang, & apaiser une soif qui devient insupportable, lorsqu'elle est augmentée par la chaleur, par la fatigue, & par la poussière. Cet avertissement ne paroît méprisable qu'aux personnes qui manquent d'expérience.

Les Gaulois, qui attaquoient le camp de Titus-Sempronius-Longus, se virent obligés, à l'heure de midi, d'abandonner le combat, ne pouvant plus résister à la chaleur & à la soif.

Persée, roi de Macédoine, s'étant mis en marche pour venir attaquer l'armée Romaine, commandée par le Consul P. Licinius Crassus, fit porter de l'eau sur des chariots, afin de rafraîchir

ses soldats avant la bataille, & de ne pas les laisser s'engager dans le combat déjà abatus par la chaleur & la soif; cette précaution contribua beaucoup à la victoire qu'il remporta.

L'expédient que l'Empereur Léon propose, de faire porter de l'eau par les soldats, est préférable, sur-tout lorsqu'il est à craindre qu'ils ne trouvent pas d'eau pendant une marche entière; soit qu'on vienne à faire retraite ou à poursuivre l'ennemi.

Parmi ces charettes chargées d'eau, je voudrais qu'il y en eût quelques-unes d'eau-de-vie ou de vin; ces boissons prises modérément enflamment le sang, donnent de la vigueur, & banissent la crainte, sans rendre les soldats ni moins dociles pour obéir, ni moins forts pour agir. Les officiers, qui connoissent ce que chaque soldat de leur compagnie peut supporter d'eau-de-vie ou de vin, seront présents à cette distribution, afin qu'aucun ne boive au delà; l'excès seroit aussi dangereux, que la modération peut être avantageuse.

Presque toutes les nations du Nord ne donnent pas seulement à leurs troupes de l'eau de vie ou du vin avant un combat; elles y mêlent même quelques confectious, qui rendent ces boissons plus fortes. Suivant une ancienne coutume établie en Suede, les rois, à leur couronnement, buvoient un grand verre de vin, & promettoient ensuite avec serment d'étendre les frontières du royaume, & de faire constamment la guerre aux ennemis de la nation.

Les officiers des compagnies examineront, quelques heures avant le combat, si les canons des fusils ont été bien lavés & bien essuyés; si on y a brûlé un peu de poudre, soit pour s'assurer qu'il n'y est point resté quelques petits morceaux de linges, soit pour ôter l'humidité; si les bassinets sont bien nets; si les baguettes ne sont point trop forcées dans les porte-baguettes; si les baïonnettes sont bien justées, les pierres bien mises, & si elles frappent à peu près vers le milieu de la batterie; les pierres trop longues cassent au premier coup, & celles qui sont trop courtes ne font pas feu. Lorsque les baguettes sont trop forcées, on les racle avec un couteau, où on les frote d'un peu d'huile ou de savon.

Ils auront soin que le cuir qui entoure la pierre dans le chien ne soit ni trop mince, parce que la pierre casseroit, ni plus long que la mâchoire du chien, parce qu'il empêcheroit que les étincelles ne tombassent sur le bassinet; que les platines soient huilées, mais de manière que l'huile ne touche point la lumière, & que celle du ressort de la batterie ne coule point dans le bassinet.

Je suppose qu'on donne aux régimens qui entrent en campagne toutes les munitions dont ils ont besoin, & qu'à mesure que ces munitions se consomment dans les opérations particulières, on les remplace par celles qu'on tire du parc de l'artillerie. Mais, lorsqu'un soldat les dissipe mal-

à-propos hors du service, il est du devoir de l'officier de retenir sur sa paye ce qu'il faut pour acheter sans délai ce qu'il a dissipé: autrement les soldats vendent les munitions aux paysans, ou les laissent prendre par négligence.

Si ma mémoire ne me trompe, les balles de fusil de l'infanterie espagnole sont du poids de six huitièmes d'once, & d'un diamètre moindre de deux huitièmes que le calibre du fusil; afin qu'une balle, avec le papier de la cartouche qui la renferme, puisse entrer librement, lorsque le canon commence à être sale. Par conséquent vingt balles font le poids d'une livre de dix-huit onces. Un peut compter une livre de poudre pour trente coups, en y comprenant l'amorce, & quelque peu de réserve pour amorcer de nouveau, lorsque la première amorce est répandue ou devenue humide dans les gardes ou dans la camp. Je voudrais donner à chaque soldat d'infanterie trente coups à tirer, pour lesquels il faut par conséquent une livre de poudre, & une livre & demie de plomb en trente cartouches; en laissant dans le fournement du soldat la réserve de poudre suffisante pour amorcer une seconde fois, sans être obligé de rompre les cartouches, qu'il me paroît important de diviser & de distribuer de la manière suivante.

Vingt à simple balle, pour tirer depuis la distance de trois à quatre cents pas jusqu'à cent cinquante.

Cinq avec trois balles, qui ensemble, feront le poids de la balle de calibre, pour tirer depuis cent cinquante pas jusqu'à soixante-quinze.

Cinq avec six petites balles, qui feront ensemble le poids de la balle de calibre, pour tirer depuis soixante quinze pas, jusqu'à ce que les ennemis abordent, & qu'on en vienne à l'arme de main; parce que, plus il y aura de balles dans le fusil, plus on blessera d'ennemis, pourvu que l'éloignement ne soit pas trop grand.

On doit convenir que, si un coup de fusil chargé à balle blesse un soldat à l'épaule ou au bras, ce même coup, si le fusil est chargé avec plusieurs petites balles, auroit vraisemblablement blesse de plus les soldats voisins; & que, si un coup, tiré à simple balle, passe un demi-pied au dessus des têtes des ennemis, ce même coup tiré avec un nombre de petites balles, en auroit atteint quelques uns. On peut me dire qu'en chargeant les fusils avec trois ou six petites balles, on blesse un plus grand nombre d'ennemis, mais qu'on en tue moins. Je réponds que dans une bataille il suffit de les mettre hors de combat. D'ailleurs je pense que ces petites balles d'un huitième d'once, ou de deux huitièmes, à la distance que j'ai proposée, tuent aussi bien que les balles de calibre, à moins que les ennemis n'aient de fortes armes défensives; & en ce cas, au lieu de petites balles, il faudroit se servir de balles d'une once.

On peut donner à chaque carabinier d'infante-

se quatre coups de poudre de plus ; & quatre balles d'une once pour tirer avec son fusil rayé depuis la distance de six cents cinquante pas jusqu'à celle de quatre cents. Je propose ces balles plus grosses ; parce que , si elles n'entroient pas à force de coups de marteau , donnés sur la petite & la grande baguete de fer elles porteroient moins loin que les balles des fusils ordinaires : la poudre s'éventerоit par les rainures du canon corabné , au lieu que dans les fusils elle fait tout son effort contre la balle . Pour tirer cette balle d'une once avec le fusil rayé , il ne faut que la même quantité de poudre qu'on emploie pour les autres : la résistance de la balle chassée avec la baguete de fer supplée à la poudre qui manque , relativement à la proportion du poids .

Je donne seulement quatre balles par fusil rayé à chaque carabinier , & le même nombre de cartouches qu'aux autres soldats ; parce que , depuis l'instant où les ennemis se sont approchés jusqu'à la portée du fusil ordinaire , les carabiniers chargent comme les fusiliers : s'ils étoient obligés d'enfoncer la balle à coups de marteau sur la baguete de fer , ils ne tireroient pas trois coups , à moins que les ennemis ne fissent quelques poses dans leur marche .

Je voudrois donner à un régiment de dragons , qui dans plusieurs occasions sert à pied , les mêmes munitions qu'à un bataillon de nombre égal , & trois coups pour le pistolet , en supposant que chaque dragon en a un , & qu'à la place de l'autre il porte un outil de pionnier , comme c'est aujourd'hui l'usage .

Je ne donnerois à la cavalerie légère que six coups à chaque homme pour le mousqueton , quatre pour le pistolet , & quatre coups de plus à chaque carabinier , avec quelque poudre de réserve aux uns & aux autres pour amorcer de nouveau . Comme le mousqueton ne porte pas fort loin , & que les coups tirés à cheval ne s'ajustent pas si bien , on ne s'en sert que dans une marche où n'ayant ni infanterie , ni dragons , on fait mettre pied à terre à quelques cavaliers , ou à leurs carabiniers , pour franchir un passage défendu par des paysans , ou par quelque peu d'infanterie ennemie : mais , dans les batailles , les cavaliers & les dragons à cheval ne devroient pas tirer un coup , sur-tout s'ils ont des chevaux d'Espagne , qui , par leur vivacité & leur ardeur , mettent le désordre dans les escadrons au bruit des coups de fusil que tirent ceux qui les montent . C'est pour cela que la cavalerie espagnole ne tire jamais dans ces occasions . D'ailleurs , lorsque la cavalerie tire de près , si les ennemis coprent pour aborder , les cavaliers qui auront tiré se trouveront embarrassés de leurs fusils ou de leurs mousquetons ? & n'auront peut-être pas le temps de les remettre dans le porte-fusil ou dans le portemousqueton .

Les carabiniers de cavalerie ou de dragons peuvent se servir de leurs armes rayées , depuis l'in-

stant où leurs ennemis sont à la distance d'environ six cent pas , jusqu'à ce qu'ils arrivent à la portée de fusils ordinaires ; & , pendant que les ennemis ont encore à parcourir cet intervalle de quatre cents pas , les carabiniers de cavalerie & de dragons ont tout le temps de mettre leurs armes dans le porte-fusil ou le portemousqueton .

Je suppose les fusils de l'infanterie & des dragons égaux en toute chose . Je suppose aussi que les mousquetons des cavaliers , leurs pistolets , & les pistolets des dragons sont égaux en calibre & en platines . De cette manière il ne faudroit dans les magasins de campagne que des pierres à fusil de deux différentes grandeurs , & des balles de quatre sortes ; savoir des balles du poids de six huitièmes d'once , pour les fusils de l'infanterie , & des dragons ; des balles d'une once pour les carabiniers de ces deux mêmes corps ; des balles de demi once pour les mousquetons des cavaliers , pour leurs pistolets & ceux des dragons , & des balles de cinq huitièmes d'onces pour les carabiniers de la cavalerie .

Outre les pierres que les soldats ont à leurs armes , je voudrois qu'on en donnât deux de rechange à chaque fantassin & dragon pour le fusil , un à chaque dragon pour le pistolet ; & deux à chaque cavalier qui servissent indifféremment pour le pistolet & le mousqueton .

Pour les meilleures platines à l'espagnole qui ont des ressorts extrêmement forts & dont la batterie est rayée , il faut des pierres épaisses par le côté qui entre dans la mâchoire du chien , & point trop minces à la patte opposée qui frappe contre la batterie . On doit les choisir de couleur rougeâtre ; les blanches sont trop dures ; & , quoique les noires & les grises fassent beaucoup de feu , on a toujours éprouvé qu'elles étoient trop molles pour nos platines espagnoles .

Les platines à la françoise demandent des pierres délicies , transparentes , ou grises . Elles doivent être plates ; si elles sont hautes par derrière , elles ne frappent la batterie que près du bassinet ; & , si on les met de revers , elles cassent au premier coup .

Pour quelques platines que ce soit , il faut rebuter les pierres dont les veines ne sont pas droites , ou qui sont entrecroisées de veines de terre ou de couleur d'albâtre : ces manieres étrangères empêchent l'union des parties de la pierre , & font qu'elle cassent trop aisément . On donne jusqu'à trois ou quatre grenades à chaque grenadier d'infanterie ou de dragons , lorsque par un dessein déterminé on va pour défendre ou pour attaquer un retranchement ou quelques maisons fortifiées . Mais , quand on n'a eu vue que de se précautionner contre quelque rencontre imprévue , & qu'on ne veut pas charger les soldats d'un poids excessif , on ne donne qu'une grenade à chaque grenadier . Elles peuvent servir dans une bataille pour déloger une troupe ennemie ; qui , durant le combat , ordant

la retraite, tâche de trouver la sûreté derrière des murailles ou dans quelque maison.

Afin que les soldats & les dragons puissent porter le nombre de charges que j'ai proposé, au lieu de ces petites cartouches de bois qu'ils ont aujourd'hui, il faudroit leur donner de grandes gibernes de cuir, un peu moins grandes que celles des grenadiers, divisées par trous ou petites séparations de cuir, ou de fer-blanc; pour mettre dans chacune de ces séparations une charge de leurs armes; & si, pour ne pas faire ces gibernes trop amples, elles ne contenoient que deux rangs de dix trous chacun, les dix charges restantes pourroient se mettre ensemble dans une petite bourse de toile, de drap, ou de peau, que le soldat porteroit attachée aux mêmes gibernes.

Avec ces grandes cartouches, le soldat a l'avantage de porter un petit flacon avec un peu d'huile pour son fusil, un moule pour les charges de son arme, un petit bâton, un morceau de drap, & de la poussière de brique pour polir le canon, quand il n'est pas bronzé; des grenades, lorsqu'il doit faire la fonction de grenadier; de la boure, un tire boure, des pierres, un petit marteau, & autres menues choses que les cartouches d'aujourd'hui ne sauroient contenir. En 1717 le régiment des Asturies fit faire de ces gibernes ou grandes cartouches, & divers corps d'Espagne suivirent cet exemple. Le premier qui en donna l'idée & le conseil fut don Joseph Tinco, alors major de mon régiment, aujourd'hui capitaine des gardes Espagnoles, & un des plus habiles officiers que j'aie connus.

En donnant trente coups par homme à chaque fantassin & à chaque dragon, vos soldats se trouvent pourvus des munitions nécessaires s'il survient quelque combat inopiné, où l'on peut n'être pas à portée de faire distribuer aux troupes des munitions de réserve. D'ailleurs c'est une épargne pour le souverain, qui pendant toute la campagne est obligé d'entretenir des mulets pour le transport de ces vingt coups par homme, au dessus des dix que les cartouches actuelles de l'infanterie & des dragons peuvent contenir.

Celles de la cavalerie devroient être comme celles que l'infanterie a présentement; puisque je ne propose pour la cavalerie qu'un nombre de coups beaucoup moindre. Elles devroient être seulement un peu moins hautes; afin que l'extrémité supérieure de la charge pour le mousqueton ou le pistolet pût paroître.

Je suppose qu'une armée, qui a son parc d'artillerie a une quantité suffisante de poudre, de balles, de grenades, & de mèches pour faire cinq distributions complètes des munitions nécessaires aux troupes qui ne vont pas attaquer des places. Mais, supposé qu'on éloigne le grand parc par les raisons que j'ai déjà dites, il faut toujours laisser dans le parc ambulante les munitions dont j'ai parlé: à la veille d'un combat on

les fait charger sur des mulets, ainsi que je l'ai dit des vivres.

Les munitions ne manqueront point dans un combat à des troupes qui ont treinte coups par homme, à moins que les deux armées, séparées par un canal, ou par quelque autre obstacle, ne soient long-temps à se fusiller, parce qu'aucun des généraux ne veut être le premier à céder du terrain, ou que ni l'un ni l'autre ne veut s'exposer à être défait en allant à la charge.

Il se peut cependant que des corps détachés, qui ont consumé une bonne partie de leurs munitions, viennent rejoindre l'armée pendant la bataille. Pour prévenir ce qui pourroit arriver en pareil cas, ou en tout autre semblable, faites défense aux troupes de demander tout haut des munitions, en quelque occasion que ce puisse être, parce que ce seroit relever le courage des ennemis qui l'entendroient, & abatre le cœur de vos troupes.

Un officier fort éclairé m'a donné deux avis que je crois utiles. Le premier est que les balles pour les fusils carabinés devroient être de même diamètre que les autres. On les feroit faire dans un moule qui laisseroit tout autour comme une petite bave de plomb fort déliée, qui suffiroit pour remplir les rainures du fusil, en enfonçant seulement la balle avec la longue baguete de fer, sans employer tant de temps à l'enchâsser à coups de marteau sur la baguete courte. Si cette idée étoit suivie, au lieu de quatre balles que j'ai proposées pour chaque carabinier d'infanterie & de dragons, on pourroit leur en donner huit, & de la poudre à proportion; les carabiniers, étant moins long-temps à charger avec les balles de cette nouvelle invention, auroient le temps de tirer un plus grand nombre de coups, jusqu'à ce que les ennemis fussent arrivés à la portée des fusils ordinaires.

Le second avis de cet officier est qu'au lieu de vingt cartouches à balle simple que j'ai proposées pour chaque fantassin & pour chaque dragon, on leur donne dix balles de sept huitièmes d'once, détachées de la cartouche, pour tirer en bouillant fortement la poudre, depuis la distance de quatre cents cinquante pas jusqu'à celle de trois cents cinquante. Ces balles étant plus grosses que celles des cartouches porteroient plus loin.

Dès que les régimens seront en bataille, l'aumônier de chaque corps lui fera une courte exhortation, & lui donnera l'absolution générale. Un peu avant le combat, les aumôniers de la seconde ligne, & ceux des corps détachés passeront derrière cette ligne, & s'y retireront également; ceux qui auront assez de charité & de valeur demeureront entre les lignes, pour réconcilier les moribonds qu'ils jugeront ne pouvoir pas arriver en vie aux petits hôpitaux du premier sang. Les aumôniers de la première ligne passeront à la ville, ou au village voisin du camp,

camp, que l'on aura destiné pour l'hôpital général.

Les chirurgiens de la seconde ligne, & ceux des corps détachés entre les lignes, se porteront derrière les réserves. Ils y tiendront des feux allumés, & tous les instruments de leur métier préparés, comme aussi le linge, la charpie, les bandes, & les remèdes nécessaires, tirés de l'hôpital général; il ne faut pas compter seulement sur les blessés de votre armée, mais encore sur ceux de l'armée ennemie, ainsi que la charité, la politique, & les égards réciproques y obligent. Dans une armée de vingt mille hommes, qui en combat une de pareil nombre, on peut compter, dans les deux ensemble sur quatre ou cinq mille blessés.

Les chirurgiens des troupes de la première ligne iront à l'hôpital général établi dans la ville ou le village voisin. Je suppose qu'on y aura choisi les édifices les plus grands & les plus commodes, & qu'entre les lits du même hôpital on en aura pris plusieurs autres de la ville & des lieux voisins.

Pour retirer les blessés & les faire porter à l'hôpital du premier sang, on fera marcher derrière chaque corps quelques soldats désarmés, ou des paysans gardés par un chef & deux hommes à cheval. Ces paysans ou ces soldats auront de deux en deux une civière ou un brancard, avec une planche à un des bouts, clouée un peu plus haut & tombant en pente sur le brancard, afin que les blessés n'aient pas la tête basse. Chaque civière ou brancard devrait avoir sa petite paille ou son petit matelas; & au lieu de la planche dont je viens de parler, un petit oreiller vaudrait beaucoup mieux. Cette attention de faire retirer les blessés convient à la charité chrétienne, & est due au courage des combattans: elle servira même à les animer davantage, lorsqu'ils n'entendront pas les gémissemens des blessés, & qu'ils verront qu'on aura le même soin d'eux, si un pareil malheur leur arrive: de plus les soldats, dont l'unique objet doit être de combattre, n'auront plus le prétexte de quitter leur poste, pour retirer leurs officiers ou leurs camarades blessés. Dès que ces paysans ou ces soldats désarmés auront remis des blessés à quelques-uns des hôpitaux du premier sang, le chef qu'on leur a donné les fera retourner aussi tôt à leur premier poste, pour y prendre d'autres blessés.

Il faut avoir dans ces hôpitaux un grand nombre de charrettes qu'on aura prises dans les lieux voisins, outre celles qu'on pourra tirer du parc de l'artillerie & de celui des vivres. Chacune de ces charrettes sera garnie d'un oreiller & d'une paille ou d'un matelas, & elles transporteront ces blessés à l'hôpital général. On chargera aussi quelques personnes d'accompagner ces charrettes, & de les faire revenir sans délai.

Lorsque le combat se donne inopinément, &

Ars Militaire. Tome I.

qu'on n'a point eu le temps de faire tous ces préparatifs, ce seroit l'intendant de l'armée victorieuse qui devoit prendre ce soin.

Si vous perdez la bataille, les ennemis tueront ou prendront les chirurgiens, les blessés & ceux qui les servent. Cependant deux généraux ennemis, qui font généreusement la guerre, devroient se promettre mutuellement d'avoir soin chacun des blessés de l'autre. S'il n'y a pas un pareil accord, vous laisserez à chaque hôpital du premier sang une lettre pour le général ennemi, par laquelle vous lui marquerez que vous aviez des chirurgiens & tous les remèdes nécessaires pour les blessés des deux armées, & que vous attendez de sa générosité, qu'il use du même traitement à l'égard des vôtres. Vous laisserez aussi deux ou trois de ces lettres à l'hôpital général; & dès qu'on saura que la bataille est perdue, les commissaires de cet hôpital prendront une marque de paix, & accompagnés de tambours & de trompettes qu'ils auront retenus, ils iront au général ennemi pour lui remettre la lettre & lui demander des sauve-gardes. On gardera toujours une de ces lettres dans l'hôpital, afin de la présenter au commandant de la première troupe qui s'y présentera.

BAN. ESCARMOUCHES. BUTIN.

Si les ordres dont je vais parler ne sont pas établis dans votre armée, faites publier avant la bataille, un ban par lequel, sous peine de la vie, il sera défendu à tout soldat & à tout officier de faire courir le bruit pour une nouvelle évolution, ou pour quelque nouveau mouvement des troupes. La contravention à cet ordre exposeroit à tous les inconvéniens dont j'ai déjà parlé.

Sous la même peine, il sera défendu à tout soldat de quitter son rang sans ordre de son officier, même sous prétexte de faire prisonniers quelques officiers des ennemis, ou de retirer les blessés. À l'égard du premier de ces deux points, le commandant de chaque corps sait en quel temps, comment, & à quelle personne il doit donner cette commission.

Quant au second, j'ai parlé des précautions à prendre pour retirer les blessés. Si on ne fait cette défense, on verra que pour chaque blessé, quatre soldats, qui n'ont aucune blessure, quitteront le combat; & on peut être assuré qu'ils ne seront pas aussi prompts à revenir, qu'ils l'ont été à se retirer.

Il sera aussi défendu, sous peine de la vie, de quitter son rang pour piller, avant qu'un certain signal ou l'ordre pour le pillage ait été donné. Si les troupes se débandaient pour le pillage, elles s'exposeroient au péril évident d'être battues par les ennemis, qui, après s'être ralliés, viendroient les attaquer. Le signal peut en être donné par le canon ou par des mortiers; mais il vaut mieux envoyer l'ordre du pillage par les aides-de-camp

généraux, qui diront combien d'hommes de chaque corps, ou quel régiment de chaque brigade, ou quelle brigade, de chaque ligne sont destinés pour le pillage, pour suivre les ennemis, & pour la réserve.

Lorsque Judas Machabée eut défait Gorias, il ne voulut pas permettre le pillage à ses troupes, qu'il ne fût assuré de la victoire. „ L'armée de „ nos ennemis, leur dit-il, est encore sur la „ montagne voisine: achevez de la combattre, & „ de la mettre en fuite, & vous pillerez ensuite „ en sûreté „.

Ambiorix ataquait quinze cohortes de César, commandées par Titurius Sabinus & par Aurunculeius Cotta; & voyant que ses troupes commencent à se débâter, pour piller le bagage que les Romains avaient abandonné, il défendit à tout Soldat, sous peine de la vie, de sortir de son rang. La défense arrêta le désordre, & Ambiorix défait les Romains.

Donner des ordres avant le combat pour la répartition du butin, c'est vous exposer, si vous perdez la bataille, à la même risée à laquelle, selon Polybe, se virent exposés les Éoliens, qui, après beaucoup de disputes & de contestations sur le partage du pillage de Mydionie, furent contraints par les Illyriens de lever le siège. Il est donc à propos d'établir long-temps auparavant la règle suivante.

Que nulle personne, soit de l'armée, soit étrangère, ne puisse vendre ou acheter aucun meuble, qui aura été pris sur le camp de bataille, jusqu'à ce qu'ayant rassemblé toutes les troupes, on examine le butin que chaque régiment, chaque compagnie, ou chaque particulier aura fait, afin d'en régler la distribution.

Le consul Aulus Cornélius Cossus, s'étant rendu maître du camp des Samnites, y laissa deux légions pour le garder, avec des défenses très rigoureuses de le piller avant son retour, afin que les troupes avec lesquelles il poursuivait les ennemis eussent part au butin.

C'étoit la coutume parmi les Francs de rassembler tout le butin après une victoire, afin de le distribuer également aux troupes.

Il me paroît qu'après le grand nombre d'exemples que je vais rapporter à ce sujet, il ne devroit point se trouver de difficulté à mettre en pratique ce que je conseille. Cependant, si vous m'objectez que les officiers & les soldats cachent toujours ce qu'ils auront pris de plus riche, & qui ordinairement a le moins de volume; je réponds que peu à peu on remédiera à cet abus, en punissant comme voleurs du bien de leurs camarades ceux qui contre viendront aux ordres donnés, & en déclarant infâmes les auteurs d'un tel crime. Et, comme l'on vient à bout de tout avec le temps & la raison, ce seroit faiblesse dans un commandant que de ne pas entreprendre ce qu'il y a de plus utile, parce qu'on rencontreroit quelques difficultés. Souvent, dit Polybe, les

choses qui, au commencement, paroissent les plus difficiles, & même impossibles, deviennent dans la suite tout-à-fait aisées par le temps & l'habitude „. Ainsi, les premières difficultés ne doivent pas détourner de faire ce qui paroît le plus avantageux.

Ceux qui se sont trouvés à la bataille ne doivent pas seuls avoir part au butin; ceux qu'on a laissés pour la garde du camp, ou détachés pour opération, doivent y participer. Ce partage équitable engagera les soldats à ne pas s'éloigner de leurs postes, certains d'avoir part au butin que feront leurs camarades.

David ayant fait un grand butin sur les Amalécites, celles de ses troupes qui s'étoient trouvées au combat ne vouloient pas en faire part à celles qui avoient été détachées pour garder le bagage. David trouva cette prétention injuste, & ordonna qu'il seroit également partagé entre les uns & les autres.

Après la victoire sur les Madianites, Moïse fit distribuer également les dépouilles à toutes les troupes. (Voyez Butin.)

Les officiers & le prince même trouveroient quelque avantage dans cette distribution réglée du butin: autrement le soldat seul profite du pillage; un officier ne va pas piller par ses propres mains. Suivant une loi établie parmi les Turcs, tout le butin se divise également aux troupes, à l'exception d'un cinquième qui appartient au grand-seigneur, ou au général.

Si, dans la distribution que j'ai proposée, on favorise les corps & les officiers qui se sont distingués; si l'on donne moins à ceux qui n'ont fait que leur devoir, & rien du tout à ceux qui l'ont mal rempli, l'intérêt établira dans l'armée une émulation de valeur.

Le consul Cælius Manlius, après avoir battu les Grecs au mont Olympe, examina tout le butin que les soldats avoient fait, & le leur fit distribuer avec équité, selon que chacun s'étoit distingué dans le combat.

Le dictateur Cincinnatus fit partager entre ses troupes le butin fait sur les Eques, sans en faire part à celle du consul Minutius, parce que les troupes de celui-ci n'avoient pas fait leur devoir.

Observons encore que dans les pillages, lorsque la règle que je viens de proposer n'est pas établie, ce sont toujours les soldats les moins estimables qui en profitent le plus, & que le gain qu'y font quelques uns, les porte à déserter, ou les rend plus lâches dans la suite.

Antoine de Ville veut que le butin soit vendu dans la place publique au plus offrant & dernier enchérisseur; que, de l'argent qui en provient, on commence par payer les chevaux que les officiers ont perdus dans le combat, & que préalablement on leve une portion extraordinaire en faveur de tous ceux qui ont été blessés. Il ajoute que la coutume de son temps étoit que le

major-général de l'armée, & dans une ville de guerre, le major de la place vendoit la prise & distribuoit l'argent qui en revenoit; & que, pour sa part, & celle de ses aides-majors & d'un écrivain, il prenoit le dixième ou six sous par écu: ce qui me paroît un peu trop.

Dans les prises, le soldat a une part, le sergent deux, l'enfeigne trois, le lieutenant quatre, le capitaine six, le major sept, le lieutenant-colonel huit, le colonel dix, le brigadier douze, le maréchal-de-camp seize, le lieutenant-général vingt, le commandant de l'expédition, le double de ce qui doit lui revenir suivant son rang. À l'égard de ce qui appartient au général de l'armée, ou du gouverneur de la place de laquelle est sorti le détachement, la pratique est différente: les uns prennent la sixième partie du butin; les autres la huitième; d'autres la dixième: mon sentiment seroit qu'ils pussent prendre seulement un cheval, ou quelques meubles de goût dans les prises qui passent mille écus; & rien du tout dans celles qui sont moindres.

Lorsqu'il s'est trouvé avec les troupes qui ont fait la prise quelque homme de finance ou de justice, ou des officiers du corps des ingénieurs ou de l'artillerie, il leur reviendra une partie du butin proportionnée au rang militaire que leur donnent leurs emplois.

En Espagne un commissaire ordinaire a rang de capitaine de cavalerie, un commissaire ordonnateur, de colonel, ou de brigadier; un intendant, de maréchal de camp: la part des autres personnes de l'état-major de l'armée, qui n'ont point de rang militaire, pourra se régler proportionnellement à leurs appointemens.

L'apothicaire & le chirurgien-major entreront dans la répartition comme lieutenans; le simple tambour comme soldat, & le tambour-major comme sergent.

Les magasins & l'artillerie que l'on prend sur les ennemis appartiennent au prince. Il y a des ministres qui demandent pour le roi le cinquième de toutes les prises: c'est-là, s'il m'est permis de me servir de l'expression, couper les ailes aux partisans.

Quand une place a besoin de viande, ou de quelques autres munitions de bouche qu'on envoie chercher de dessein formé dans le pays ennemi, les troupeaux, ou les munitions qu'on en rapporte, appartiennent au Roi, qui les fait distribuer, comme il le juge à propos: cependant on doit toujours donner quelque gratification au détachement.

Quelques-uns prétendent que les armes & munitions de guerre qui se trouvent sur le camp de bataille appartiennent au prince. Je proposerois dans la suite un expédient que le général victorieux peut employer à cet égard, en parlant des timbales, des drapeaux, & des étendards, que l'on prend aux ennemis.

Lorsque vous serez prêt à combattre, faites pa-

bliez un ban, pour défendre que personne ne s'avance vers l'armée ennemie, sous prétexte d'aller reconnoître, de faire une escarmouche, ou pour quelque autre motif que ce puisse être; parce que quelques-uns pourroient se servir de cette feinte pour désertir, & aller instruire les ennemis de votre ordre de bataille, de l'endroit que vous avez choisi pour votre poste, de l'habit que vous portez, & du cheval que vous devez monter: ce qui pourroit vous exposer à plusieurs inconvénients, & à un grand danger pour votre personne.

Une autre raison qui doit vous porter à faire cette défense, c'est l'avantage d'éviter que les valets & les vivandiers, & quelquefois même les soldats, mais surtout les vagabonds, qui, sous le nom de partisans & de volontaires, suivent les armées, ne s'avancent, lorsqu'à la faveur d'une haie, d'un ravin, ou d'un bois, ils imaginent pouvoir enlever un cheval ou un mulet: alors le premier parti que le hazard leur fait rencontrer, leur donne l'épouvante; ils prennent la fuite, & jettent la terreur & le désordre parmi les troupes, en publiant que les ennemis sont en grand nombre, & d'une fière contenance: ce qui est toujours l'excuse de ceux qui fuient. Et, comme la frayeur fait qu'on se figure toujours beaucoup plus qu'on ne voit, ils répandront le bruit d'une embuscade, à laquelle les ennemis n'auront pas même pensé: & quoique tout ce qu'ils disent ne soit que fantastique & un effet de leur crainte, cela intimide les soldats, qui, à la première poussière qu'on de vos partis, ou que dix moutons ou dix bœufs élèvent, s'imaginent qu'il y a une embuscade à cet endroit.

Dans une rencontre que César eut près de la Sambre avec les Serviens, ceux-ci étoient déjà en quelque désordre, lorsque les valets & les vivandiers de l'armée romaine coururent au pillage. Comme ils s'avançoient dans cette vue, ils furent épouvantés, prirent la fuite avec précipitation, & jetèrent une si grande frayeur dans la cavalerie des Trévires qu'elle abandonna le combat, parce qu'en voyant la fuite de ces valets & de ces vivandiers, elle crut la bataille perdue; d'autant plus qu'une inégalité du terrain l'empêchoit de voir le reste de l'armée romaine. Cet accident mit César dans un extrême danger, jusqu'à ce que deux légions qu'il avoit laissées pour la garde du bagage vinssent le secourir. Ceux qui s'avancent pour faire l'escarmouche sont quelquefois des volontaires de distinction, qui veulent paroître, & acquérir de la gloire; mais, à moins qu'ils n'aient à leur tête des officiers sages & expérimentés, c'est laisser exposer mal à propos des jeunes gens, nés pour braver des périls plus nécessaires & plus utiles.

Les partis avancés & les grandes gardes ne doivent, à la veille d'une bataille, ni engager de combat, ni attendre l'ennemi dans quelque endroit où il puisse les y forcer, excepté que la

nature favorable du terrain & la supériorité du nombre ne leur donnent tout lieu d'espérer quelque avantage ; car les soldats prendroient à mauvais augure un prélude défavorable. Si quelques petits corps doivent commencer l'action, ayez soin de les composer d'officiers & de soldats d'élite.

Quinte-Curce, parlant des petites rencontres qui précéderent la bataille entre Porus & Alexandre, dit, „ que chacun des deux Rois étoit attentif à „ l'événement de ces petits combats, parce que „ l'un & l'autre en tiroient des augures funestes „ ou favorables pour le succès de la bataille „.

Le maréchal de Montluc rapporte dans ses commentaires qu'il regarda comme perdue la bataille donnée près de Siene par le maréchal Strozzi, long temps avant qu'elle fut engagée ; parce que les troupes d'Espagne, commandées par le marquis de Marignane, avoient toujours eu l'avantage dans toutes les rencontres qui précéderent cette bataille.

EXHORTATIONS DES OFFICIERS.

Souvent les persuasions d'un officier estimé font plus d'effet que les ordres du général, sur-tout si cet officier fait ajouter des réflexions sur les avantages actuels & réels. Faites donc en sorte que les officiers conseillent ce que vous ordonnez ; qu'ils tâchent d'insinuer à leurs soldats qu'il y a moins de péril pour eux en faisant tête à l'ennemi, qu'en lui tournant le dos ; parce qu'en cessant de se défendre, on est exposé à toute la fureur de ses coups.

Pour éviter que les soldats n'abandonnent le combat par la crainte du danger, il sera bon que vos officiers leur représentent qu'il y aura pour eux un plus grand danger, joint au déshonneur, s'ils ne font pas leur devoir, & qu'ils leur apprennent les précautions que vous avez prises pour leur sûreté, de même que pour punir ceux qui manqueroient de courage & de fermeté.

Les officiers feront aussi comprendre à leurs soldats qu'ils agiroient contre leur honneur, & contre leur propre intérêt, s'ils se débandaient avant le temps pour le pillage ; parce que, si les ennemis venoient à se rallier & à gagner la bataille, ceux qui se seroient chargés de butin le perdroient avec la vie, & pour donner plus de force à cette insinuation, vos officiers doivent leur citer les exemples que j'en ai rapportés, ou tels autres que l'histoire ou leur mémoire leur fournira.

Si les troupes ennemies ont reçu l'ordre de ne point faire de quartier ; ou, si dans une autre occasion elles ont refusé d'en faire, informez-en vos soldats, afin que cette crainte, & la crainte de perdre la vie, s'ils ne remportent la victoire, les engageant à une résistance opiniâtre, & qu'ils trouvent dans l'indignation, la fureur & le dé-

sespoir, le salut qu'ils ne peuvent attendre de l'ennemi, s'il étoit vainqueur „.

Le marquis de Pescara, général de l'infanterie d'Espagne, fit courir le bruit dans son armée, à la bataille de Pavie, que les François venoient déterminés à ne point faire de quartier. Ce bruit irrita les Espagnols, & servit à leur faire gagner cette bataille.

Pendant que Philippe Visconti assiégeoit Brixia, les Vénitiens excitèrent les habitants de cette place à une défense opiniâtre, en faisant jeter dans la ville avec des fleches quelques lettres qui paroissoient écrites par des gens affectionnés pour les assiégés ; on les y avertissoit de ne se fier à aucune capitulation ; parce que l'intention secrète des assiégeans étoit de n'épargner ni âge ni sexe, & de faire tout périr par le fer & par le feu.

Chirifoppe, Cléonor, & Xénophon, capitaines grecs, qui, après la mort du jeune Cyrus, firent cette fameuse retraite, animoient leurs soldats contre les Perses, en leur représentant qu'il ne leur restoit pour sauver leurs vies, nulle autre voie que la victoire ; puisque ces mêmes Perses, qui les poursuivoient avec Tissapherne, avoient fait mourir dans les tourmens Cléarque & les officiers grecs pris les armes à la main, & même pendant la trêve.

Il sera bon de répandre parmi les soldats que vous êtes en intelligence avec quelques troupes des ennemis, afin qu'ils se présentent au combat avec plus de confiance, & qu'ils soient plus assurés du succès. Ce que je conseille ici fut autrefois pratiqué avec beaucoup d'avantage par Iphicrate, & par Fulvius Nobilior contre les Samnites.

(N. B. Observez cependant que, s'ils apprennent que vous les avez trompés, vous perdrez toute leur confiance. La vérité en toute circonstance est le plus grand de nos avantages.).

SUPERSTITION. PRÉSAGES.

Il est nécessaire qu'à la veille de la bataille les troupes lisent sur votre visage un air de gaieté & de joie, qui leur soit un assuré présage de la victoire : les soldats attentifs alors à votre contenance jugent du sort heureux ou malheureux du combat par cet air gai ou morne qu'ils remarquent dans leur général, „ ce visage riant, cet air intrépide & assuré, qu'Alexandre fit voir à ses soldats avant la bataille d'Arbèle, furent pour eux un pressentiment certain de la victoire „.

Un peu avant la bataille de Cannes, Annibal monta sur une hauteur, pour observer la marche des Romains. Un nommé Gisco lui dit avec étonnement que l'armée ennemie lui paroissoit extrêmement nombreuse. Si quelque chose me surprend, lui répondit Annibal, c'est que parmi tant d'hommes dont l'armée romaine est com-

posée, il ne s'en trouvera aucun qui s'appelle Gideon comme toi. Cette plaisanterie, divulguée parmi les troupes d'Annibal, leur inspira beaucoup de courage; parce que cette présence d'esprit, & ce ton enjoué de leur général leur parurent être un présage favorable.

Plutarque rapporte que ce qui ranima singulièrement la valeur des troupes de Xénophon & de Cléarque dans le combat contre les Perses, c'est que ces deux généraux y montrèrent toujours un visage gai & serein.

Si, avant la bataille, il survient quelque accident, dont le soldat ignorant & grossier pourroit se former un fâcheux augure, donnez-y promptement quelque favorable interprétation, qui, loin d'intimider vos troupes, relève leur courage.

Au commencement de la bataille de Cerignoles, le feu prit au magasin à poudre de l'armée d'Espagne. Le général espagnol Gonzale Fernandez, craignant que cet accident n'effrayât ses troupes, s'écria : *nous sommes vainqueurs; Dieu nous l'annonce clairement, il nous fait entendre que, pour remporter la victoire, nous n'avons pas besoin de notre artillerie.* Quelques-uns prétendent, qu'il dit : *courage, mes amis, courage; le ciel fait déjà des feux de joie pour notre victoire.*

Chabrias, général athénien, étant près de commencer le combat, la foudre tomba sur son vaisseau. Cet accident épouvantoit les soldats; mais Chabrias les rassura bientôt, en leur disant d'un ton hardi & plein de confiance, que c'étoit un signe favorable, & que Jupiter se déclaroit pour eux.

Lorsque l'empereur Julien faisoit la guerre en Orient, son bouclier se divisa de sorte qu'il ne lui en resta au bras & dans la main que les ailes. *Ne craignez point, dit-il; je conserve ce que je tenois.*

Guillaume le Conquérant, abordant en Angleterre, tomba en sortant de sa chaloupe. Comme il craignoit que ses soldats n'en tirassent un mauvais augure; il étendit les bras sur la terre, en disant : *voilà mon royaume; je le tiens entre mes bras.*

La même chose étoit arrivée à Publius Cornélius Scipion, & ensuite à César, lorsqu'ils débarquèrent en Afrique. Le premier dit, *voyez, soldats, entendez, je tiens l'Afrique.* Et le second : *à l'Afrique je te tiens.*

Mais, si l'interprétation favorable que vous donnez à un accident, n'est pas capable de dissiper la crainte superstitieuse dont vos soldats sont frappés, il y auroit beaucoup à risquer en les menant alors au combat.

Si, au contraire, l'événement qui survient est d'un présage favorable, faites-le remarquer à votre armée, lors même qu'elle n'y fait aucune attention. Un peu avant la bataille, que les Israélites gagnaient contre les Madianites, Gédéon

chef d'Israël, ranima beaucoup le courage de ses soldats en leur rapportant l'entretien de deux Madianites qui étoient venus pour reconnoître son camp : l'un racontoit à l'autre un songe d'un homme de leur nation qui présageoit la défaite de l'armée de Madian.

Alfonse VIII, roi de Castille, immédiatement avant la bataille de Las Navas de Tolosa, aperçut dans le ciel deux nuées rouges qui formoient une croix : il la fit aussitôt remarquer à ses soldats, en leur disant que ce signe les appeloit à vaincre plutôt qu'à combattre; & elles gagnèrent la bataille.

Germanicus, marchant aux Germains, voit trois aigles qui entroient dans le bois où étoit l'armée ennemie. Il se tourne vers les Romains : *amis, leur dit-il; suivons ces oiseaux qui sont nos enseignes, nos guides, nos dieux tutélaires.*

Quelques généraux, sans attendre que le hasard leur fournit quelque présage, ont feint de faux événements pour animer leurs soldats & leur faire croire qu'ils étoient assistés d'une protection surnaturelle.

L'empereur Léon le conseille, « vous inspirerez dit-il, à vos soldats l'ardeur de combattre; si, le matin du jour de la bataille, vous faites répandre qu'une divinité vous est apparue en songe pour vous ordonner d'attaquer les ennemis, & vous a promis son secours.

Alexandre, pour encourager ses troupes à l'assaut de Tyr, leur fit croire qu'Hercule lui étoit apparu, & l'avoit pris par la main pour le conduire dans la place. Lorsque le même Alexandre crut nécessaire quelque stratagème pour résoudre son armée à passer le Granique, il engagea le grand prêtre Aristandre à écrire secrètement & en sens inverse dans la pomme de sa main quelques mots par lesquels un heureux succès fut annoncé aux Macédoniens. Le grand prêtre, ayant sacrifié, prit avec cette main les entrailles de la victime & les caractères y demeurèrent imprimés dans le sens direct. L'événement fut divulgué, & les Macédoniens persuadés du secours des dieux.

En citant le conseil de l'empereur Léon & l'exemple d'Alexandre, je ne prétends autoriser ni le mensonge, ni ces fourberies qui pourroient tenir du crime : encore moins prétends-je accréditer ces superstitieuses observations du vulgaire que vous devez mépriser; parce qu'il n'y a point d'art sur la terre qui puisse nous apprendre à lire dans les livres du destin.

Il arrive rarement qu'à la veille d'une bataille ou durant le combat, un chef & un corps de troupes passent chez l'ennemi. Cependant nous en avons un exemple dans la personne de dom Orpas à Gundahesse, où le roi dom Rodrigue perdit la vie, & l'histoire nous en présente quelques autres.

Dans ce cas, répandez le bruit que ces trou-

pes sont passées chez les ennemis par votre ordre, afin de se joindre à vous pour les attaquer pendant le combat, & mettre le désordre dans leur armée. Si les ennemis le croient, ils n'emploieront pas ces troupes; & s'ils en font usage, ce bruit que vous avez répandu fera marcher vos soldats au combat avec plus d'ardeur & plus de confiance.

Datame, tyran de Cappadoce, apprenant que Métrobarzane, son beau-père, s'étoit enfilé avec quelques troupes chez les Perses, marcha aussitôt avec le reste de son armée, & fit courir le bruit que c'étoit pour le mieux servir que Métrobarzane passoit aux ennemis. On découvrit déjà de l'armée perse les troupes de Datame, lorsque Métrobarzane y arriva : le bruit qui s'étoit répandu & cette marche accélérée jetèrent la défiance parmi les Perses : ils repoussèrent le traître & donnèrent ainsi à Datame la facilité de le punir.

H A R A N G U E S .

Après avoir fait toutes les dispositions que vous aurez jugé le plus convenables, parlez aux troupes immédiatement avant le combat, afin qu'elles conservent une vive impression de ce que vous leur avez dit.

Comme il n'est pas possible de se faire entendre d'une seule voix à toute une armée, parlez à vos principaux officiers, qui répéteront les mêmes choses à leurs corps; ou bien dites à chaque corps ce qui vous paraîtra le plus utile, lorsque vous passerez devant lui en inspectant vos lignes, & examinant si votre ordre de bataille a été bien pris.

Rapelez à vos soldats le souvenir de leurs victoires, & principalement de celles qu'ils ont remportées contre la nation qu'ils vont combattre; afin que remplis de cette idée flatteuse, ils marchent au combat avec cette confiance qui fait vaincre.

Avant la bataille d'Arbelle Alexandre rapela à ses troupes le souvenir de leurs succès, au passage du Granique, aux montagnes de Cilicie, en Syrie, & en Égypte, aujourd'hui, leur disoit-il, ce sont les mêmes Perses qui sont devant vous, ce sont des fuyards que vous avez à combattre.

Le consul Publius Scipion, avant la bataille du Tésin, rapeloit à ses soldats que les Carthaginois avoient été vaincus par eux en Sicile, faits tributaires du peuple romain, & que la cavalerie de Carthage avoit été battue près du Rhône par celle de Rome.

À Cannes, Annibal disoit à ses troupes, qui venoient de gagner les batailles du Tésin, de la Trébie, & de Trasimène : après trois victoires consécutives, quel discours, quelles paroles peuvent plus vous animer que vos propres actions?

T. Q. Flaminius, ayant dessein d'attaquer les Macédoniens postés sur une montagne, représentoit aux légions que ces Macédoniens étoient les mêmes ennemis qui, malgré l'avantage du terrain avoient été défaits par les Romains, sur les montagnes presque inaccessibles de l'Épire.

Si à pareil jour, ou sur le même terrain où vous allez combattre, vos troupes ont été précédemment victorieuses des mêmes ennemis ou de quelques autres, n'oubliez pas cette circonstance.

Arminius, prêt à combattre contre les troupes romaines commandées par Cæcina, qu'il avoit défaits peu auparavant presque dans le même lieu, lorsqu'elles étoient sous les ordres de Varus, crioit à ses soldats : voilà Varus & ses légions.

Tacite ajoute que les troupes romaines étoient intimidées par le souvenir de leur défaite précédente, que ce malheureux terrain leur reprochoit. Si le terrain où votre armée doit combattre est avantageux, faites qu'elle le remarque. C'est ce que fit Jugurtha, lorsqu'il attaqua Métellus.

Si, par des prisonniers faits auparavant, vous savez que les troupes, les armes, & les chevaux des ennemis ne sont pas en fort bon état, instruisez-en vos soldats.

Alexandre, voulant avant la bataille d'Arbelle inspirer à ses troupes du mépris pour celles de Darius, leur représentoit que parmi les ennemis plusieurs n'avoient que des dards & d'autres des frondes. Germanicus, que les Germains, commandés par Arminius, n'étoient armés que de longs bâtons.

Publius Scipion, sur le Tésin, disoit à ses légions que la plupart des soldats & des chevaux carthaginois avoient été estropiés dans les combats précédents, & que les maladies & les fatigues souffertes par les autres au passage des Alpes les avoient mis presque hors d'état de servir.

Lorsque les ennemis sont commandés par des généraux peu habiles, ou lorsque leurs troupes ne sont pas aguerries, faites que les vôtres ne l'ignorent pas. C'est ce que Titus représentoit aux Romains avant la bataille de Tarichée.

Il sera bon de rapeler à vos soldats toutes les occasions où l'armée ennemie a fait paroître du découragement ou de la défiance de ses forces, soit qu'elle ait combattu contre vous, ou contre une autre nation.

Totila, marchant vers l'armée de Rome, faisoit ressouvenir les Goths combien les Romains s'étoient peu auparavant montrés lâches à Véronne.

Scipion l'Africain, se disposant à la bataille de Zama, disoit à ses troupes que les Carthaginois connoissoient enfin qu'ils ne pouvoient plus résister aux Romains puisque Carthage venoit de faire demander la paix.

Le consul M. Atilius Glabrien, pour animer

tes soldats contre l'armée d'Antiochus, qui s'étoit fortifiée au passage des Thermopiles, leur représentoit, que la crainte de leurs ennemis étoit bien évidente, puisqu'ils n'osoient camper que dans un terrain avantageux, où ils ne se croyoient même pas en sûreté derrière des retranchemens.

Le marquis Ambroise Spinola, voulant persuader à ses troupes que l'armée du comte Maurice de Nassau leur étoit inférieure, faisoit observer que jusqu'à ce jour Maurice avoit évité d'en venir à une *bataille* & toujours mis entr'elles & lui des digues & des rivières.

Si les ennemis, pour ôter la subsistance à votre armée, pour s'enrichir par le pillage, ou parce que leurs troupes sont mal disciplinées, ont saqué & brûlé le pays, faites comprendre à vos soldats, qu'en agissant ainsi les ennemis l'ont regardé comme ne devant pas leur appartenir longtemps; puisque, s'ils s'étoient flâtés de le conserver, ils l'auroient préservé du ravage, afin d'en tirer plus d'avantage & d'utilité. C'est une des représentations qu'Alexandre fit à ses troupes avant la *bataille* d'Arbelle.

Si votre armée est supérieure en nombre à celle des ennemis, faites sentir à vos soldats l'avantage que vous avez, de pouvoir remplacer par des troupes fraîches, celles qui seront fatiguées à la première ligne, & la facilité avec laquelle vous pouvez envelopper les ailes de l'armée ennemie: mais sur-tout faites leur sentir quelle honte ce seroit pour eux de se laisser vaincre par un petit nombre.

Annibal, avant de combattre Scipion en Afrique, disoit à ses soldats de faire attention au petit nombre des troupes romaines, & de se ressouvenir des victoires consécutives qu'ils avoient remportées en Italie, lorsque l'armée de Rome étoit beaucoup plus nombreuse.

Joseph rapporte que la *bataille* qui se donna entre les Israélites du parti d'Absalon, & ceux du parti de David, fut extrêmement opiniâtre, parce que ceux-là, très-supérieurs en nombre, ne trouvoient rien de plus honteux que de se laisser vaincre, & que les autres faisoient les plus puissans efforts pour remporter une victoire d'autant plus glorieuse qu'ils étoient fort inférieurs.

Tâchez d'inspirer à vos nouveaux régimens une noble émulation, qui les porte à vouloir imiter la valeur & la fermeté de vos vieux corps. C'est à quoi César réussit, lorsqu'il combattit Scipion à Thapsus. Vous pouvez même promettre à ces nouveaux régimens que ceux qui se distingueront à la *bataille* ne seront pas réformés à la paix.

Si votre armée est composée de troupes de deux différentes nations; & sur-tout, si elles sont opposées, entr'elles, & jalouses l'une de l'autre, faites entendre à chacune que l'autre a résolu de faire voir dans le combat qu'elle l'emporte sur sa

rivale, & que vous en jugerez par les efforts & le succès de la *bataille*.

Le maréchal de Montluc mit utilement cette maxime en pratique, à l'égard des Gascons & des Espagnols qui servoient en France, aux ordres de dom Louis de Carbajal. Ce fut à la *bataille* de Ver, que les Catholiques gagnèrent sur les Calvinistes.

Vous tâcherez aussi d'exciter une noble émulation entre l'infanterie & la cavalerie, afin qu'elles s'efforcent à l'envi de l'emporter l'une sur l'autre: le consul L. Valérius employa heureusement ce moyen dans la *bataille* qu'il gagna contre les Eques & les Volscques.

S'il n'y a pas long-temps qu'une autre armée de votre prince a remporté une victoire, représentez à vos troupes quelle honte ce seroit pour elles si elles étoient vaincues, & avec quel mépris elles seroient regardées par celles qui viennent d'être victorieuses.

Ce qui excita l'armée de M. Horatius à montrer dans le combat cette fermeté qui la rendit victorieuse des Sabins, ce fut la vive peinture que ce consul fit à ses troupes de la risée & du mépris auquel ils se verroient exposés s'ils retournoient à Rome vaincus, tandis que l'armée de l'autre consul L. Valérius venoit de triompher des Eques & des Volscques.

En passant le long des lignes appelez par leur nom les officiers de votre connoissance, & direz leur en peu de mots que vous attendez de leur courage qu'ils se distingueront en ce jour: ce peu de mots ranimera leur ardeur, & fera naître dans ceux qui l'entendront le désir de les imiter, & même de les surpasser.

Rapelez à vos troupes la mauvaise foi avec laquelle les ennemis ont agi en diverses occasions, & les vigoureux traitemens que vos prisonniers, vos concitoyens & leurs familles en ont reçus. En un mot, n'oubliez rien de tout ce qui est capable d'irriter votre armée contre l'ennemi; la colère donne souvent plus de force que les blessures n'en ôtent.

N'avez-vous jamais pris garde, dit Platon, que la colère est invincible?

Alexandre, pour irriter son armée contre les Tyriens, leur exagéroit l'insulte qu'ils avoient faite aux ambassadeurs qui alloient traiter avec eux de la paix, & en qui, disoit ce monarque, „ tous les droits des gens avoient été violés „.

P. Émile anima ses troupes contre les Ligures, en leur peignant vivement la mauvaise foi de cette nation, qui, pendant une trêve, avoit osé attaquer le camp des Romains.

Représentez aux troupes que leur gloire, leurs biens, & le salut de leurs familles, sont le prix du combat; que l'ennemi, s'il est vainqueur, profitant de sa victoire, pénétrera dans les états de votre prince, que les provinces seront désolées, surchargées de contributions; leurs femmes exposées à la licence du vainqueur; que ce sont

leurs sœurs, leurs filles, leurs femmes, leurs parens, leurs amis, la patrie, leurs loix qui attendent d'eux ces glorieux effets de leur valeur & de leur courage : ces représentations ne conviennent qu'aux troupes nationales.

Paul Émile, avant la *bataille* de Cannes, exhortoit les Romains à ne pas combattre comme les troupes auxiliaires, dont la condition ne devient pas plus heureuse par la victoire, & qui ne se batent que parce que les traités les y obligent : „ c'est à vous, leur disoit-il, à faire voir dans cette *bataille* que vous combattez pour vous-mêmes, pour la patrie, pour vos femmes & pour vos enfans „.

Lorsque les ennemis exercent une religion différente de celle de vos troupes, exagérez à vos soldats l'obligation de combattre avec courage pour obtenir la faveur du ciel. Rappelez à leur mémoire le souvenir des temples que ces mêmes ennemis ont profanés, des prêtres qu'ils ont maltraités, des outrages qu'ils ont exercés contre la religion de vos peres. Ce fut ainsi qu'Alexandre Vitelli inspira cette ardeur que les Allemands, les Italiens, & les Hongrois firent paroître dans l'entreprise de Bude.

Ézéchias, animant les Israélites, leur disoit que, quelque puissante & nombreuse que leur parut l'armée de Sennachérib, elle étoit très-foible, puisqu'ils devoient se promettre une protection du ciel que ces infidèles ne pouvoient pas espérer.

Lorsque vous & vos ennemis professez la même religion ; si la justice est évidemment du côté de votre souverain, représentez à vos troupes que le ciel qui protège la bonne cause se déclarera en leur faveur.

Quand Henri, roi d'Angleterre, fut investi par les François, dont l'armée étoit supérieure en nombre à la sienne, il rassura ses troupes en leur disant : „ pourquoi craindre une armée nombreuse ? Le juste Dieu protégera la cause juste „.

Exagérez à vos soldats les richesses de l'armée & du pays ennemi, qui seront la récompense de leur valeur s'ils remportent la victoire.

Pharasmane, avant de combattre Orode, montra à ses troupes l'or dont les harnois des Mèdes étoient couverts.

Darius représentoit aux siens combien l'armée d'Alexandre devoit être riche, après tant de pays qu'elle avoit sacagés & pillés.

Annibal, avant la *bataille* du Tésin, proposoit à son armée toutes les richesses de Rome pour le prix de la victoire.

Promettez au nom de votre prince qu'on assistera de toutes manières les familles de ceux qui seront tués ou estropiés dans le combat : ce qui abat souvent le cœur des soldats, c'est de penser que s'ils meurent, ils laissent leurs

filles & leurs femmes réduites à la plus dure nécessité.

Diodore, parlant des promesses que ceux de Rhodes firent à leurs troupes, lorsque cette place fut assiégée par Démétrius Poliorcète, dit qu'il fut statué „ qu'on donneroit la sépulture aux corps de ceux qui seroient tués dans cette guerre, que leurs peres, leurs meres & leurs enfans seroient nourris & entretenus, leurs filles données aux frais du public, & les fils un peu avancés en âge, couronnés au théâtre dans les fêtes de Bacchus.

Promettez aux régimens, ou à la brigade qui la première enfoncera la ligne des ennemis, une double paye pendant la guerre, & le pas sur les corps plus anciens. Cette espèce de récompense durable donne beaucoup d'émulation. David employa ce moyen pour animer les Israélites contre les Jébuséens.

Je suppose que vous ferez entendre à vos régimens, qu'il ne leur est pas pour cela permis de se détacher de la ligne, afin d'arriver avant les autres, & de rompre les premiers celle des ennemis.

Qu'on soit prévenu dans votre armée que vous punirez par quelque marque humiliante les régimens, qui, étant les plus proches de ceux qui rompront la ligne ennemie, ne feront pas la même chose ; & que cette marque de leur lâcheté durera, jusqu'à ce que dans un autre combat ils aient recouvré leur réputation.

Un moyen plus fort, mais plus rigoureux, pour obliger les soldats à faire leur devoir, fut celui qu'employa Vercingétorix, qui avant la *bataille* qu'il présenta en Auvergne à César, obligea tous ses cavaliers à jurer qu'ils romproient deux fois les lignes des Romains, sous peine, contre ceux qui n'accompliroient pas ce serment, de s'avouer eux-mêmes indignes de revoir leurs parens & leur patrie.

Le consul Marcus Fabius ne voulut accorder à ses troupes la permission qu'elles lui demandoient, d'attaquer les Véiens & les Toscans, qu'après leur avoir fait promettre avec serment de ne pas abandonner le combat qu'elles ne fussent victorieuses.

Lorsque vous avez pénétré un peu avant dans le pays ennemi, exposez à votre armée l'impossibilité de faire retraite, si vous perdez la *bataille* ; parce que vous avez des rivières derrière vous, que vous manquez de magasins ; que les peuples ne sont pas affectionnés pour vous ; qu'ils prendront les armes, couperont les ponts, garderont les gués, & vous disputeront les défilés des montagnes. Vous représenterez fortement à vos troupes qu'il ne s'agit pas seulement de combattre pour la victoire, mais pour leur salut & leur liberté.

Alexandre, qui s'étoit avancé jusque dans le cœur de la Perse, fit avant la *bataille* d'Arbelle ces mêmes représentations aux Macédoniens. Annibal,

Dibal, avant la bataille du Tésin, rapeloit à son armée le souvenir de tout ce qu'elle avoit souffert, & des difficultés qu'elle avoit rencontrées au passage des Alpes, tant par les difficultés des montagnes & du passage des rivières que de la part des peuples ennemis : il ne nous reste, leur disoit-il d'espérance de salut que dans la victoire.

Jonathas Macchabée, avant de combattre près du Jourdain, montrait à ses troupes, qu'elles avoient derrière elles cette rivière, des marais, des bois, & par conséquent aucun moyen de retraite.

Dites à vos soldats, que, s'ils gagnent la bataille, ce jour va les faire jouir des fruits de la victoire, & finir tous leurs travaux, sans qu'ils aient à craindre pour la suite la vicissitude du sort des armes; qu'ils ne perdent pas, dans une heure de temps, ce qui doit faire le bonheur durable de leur vie & de leur patrie.

Annibal, avant la bataille de Cannes, disoit à ses soldats : „ Ce jour va finir toutes vos fatigues, & en vous donnant l'empire & les richesses des Romains, vous rendre les maîtres du monde „.

Prenez vos troupes qu'il se peut que les ennemis aient quelques personnes de leur parti dans votre armée, qui, pour y jeter la confusion & le désordre, crieront au milieu du combat, nous sommes coupés; mais que ces cris ne doivent pas les porter à faire d'autres mouvemens que ceux qui leur seront ordonnés; quand même elles verraient des corps se retirer en bon ou en mauvais ordre, parce qu'il y a quelques régimens à qui vous avez donné des instructions secrètes pour feindre à propos une fuite, afin d'engager les ennemis à leur désavantage. Cette précaution empêchera que votre armée ne perde courage, à la vue des accidens qui pourroient survenir, & qui l'inimideroient peut être, si elle n'avoit pas été prévenue. A la bataille d'Almanza, les ennemis commencèrent à mettre en désordre une des ailes de notre première ligne : les troupes de la seconde vouloient alors mal à propos s'avancer; mais M. d'Asfeld, qui les commandoit, leur dit que ce mouvement des troupes de la première ligne ne se faisoit que par un ordre exprès : il arrêta ainsi les siennes, pour les mener ensuite à la charge dans un moment plus favorable. Cette sage conduite de M. d'Asfeld, au sentiment des officiers les plus habiles, contribua beaucoup à la victoire, que remporta l'armée des deux couronnes, commandée par M. le duc de Berwick.

Faites bien comprendre aux troupes qu'un de vos plus grands soins sera d'observer avec quelle valeur aucun se comportera dans l'action, afin qu'il puisse recevoir une récompense proportionnée à ce qu'il aura mérité.

Darius, qui, selon la coutume de son pays, étoit porté sur un char, disoit à ses troupes

Art Militaire. Tome I.

que c'étoit moins pour suivre l'usage que pour être vu de ses soldats, & mieux juger de leurs actions.

On me dira peut-être que ces harangues ne sont plus d'usage; cependant on en trouve plusieurs exemples dans l'histoire moderne. Guillaume III de Nassau parloit souvent à ses troupes, soit avant de livrer un combat, soit avant de donner un assaut. En 1706, le roi d'Espagne, voyant son armée diminuer extrêmement par la désertion, les troupes abattues par le triste état où la levée du siège de Barcelonne, la perte d'Alcantara, & de Ciudad Rodrigue, le soulèvement de l'Aragon, de Valence, de la Catalogne, & l'entrée des alliés à Madrid, avoient réduit la Monarchie, tint à ses troupes un discours très-court, mais très-expressif : & dès ce jour la désertion fut entièrement arrêtée; l'espérance & le courage succédèrent à l'abattement; & l'on vit, par les larmes des officiers & des soldats, combien ces paroles du prince avoient attendri leurs cœurs & ranimé leur fidélité.

Quoique ces discours ne soient plus en usage, un général ne peut-il pas les employer dans les occasions importantes? Y doit-on suivre la mode, comme on la suit pour un vêtement? Ne faut-il pas employer tout ce qui est utile & avantageux? Parmi les maximes de guerre du sage empereur Léon, je trouve ces paroles : „ Si vous joignez aux dispositions naturelles l'étude & l'exercice nécessaire pour bien parler, il vous sera facile de ranimer le courage de ceux qui craignent les batailles, & de consoler votre armée sur les malheurs qu'elle a soufferts. Un discours, qu'on fait adresser aux troupes avec prudence, peut donner de grands avantages „.

Polybe dit de Scipion l'Africain, „ qu'il avoit le talent d'inspirer, par ses discours, le courage & la confiance à tous ceux qui l'écoutaient, & de faire naître en eux les passions & les mouvemens dont il vouloit qu'ils fussent animés „.

En 1641, le marquis de Los Vélez harangua ses troupes avant de les envoyer à l'assaut du fort de Montjoui à Barcelonne; le marquis de Terrecusa suivit cet exemple dans une occasion semblable; Charles I, roi d'Angleterre, & les parlementaires, haranguèrent chacun les troupes de leur parti; Alexandre Vitelli fit un discours aux troupes impériales avant de les conduire à l'assaut de Bude; l'empereur Charles IV exhorta son armée avant la bataille qu'il gagna près de Molberg contre l'électeur de Saxe, & en 1651, le duc Jérémie harangua ses Polonois avant la bataille de Beretzo, qu'il gagna contre les Tartares & les Cosaques.

Ne haranguez pas votre armée pour des opérations de peu de conséquence; de crainte que ces discours, auxquels vos troupes seroient accoutumées, n'aussent plus la même force dans les occasions où ils seroient le plus nécessaires.

M m

Tous les peuples ont invoqué leurs dieux avant de combattre, & plusieurs se sont flatés d'avoir été exaucés. Mais l'être souverain ayant établi des loix pour le gouvernement du monde, il n'y a pas lieu d'espérer qu'il veuille chaque jour altérer ces loix par des prodiges. Il laisse agir les causes secondes qui ont la plus grande part aux succès heureux ou malheureux de toutes les entreprises. Joignez donc à la prière la diligence, la précaution, la prudence, & l'activité. N'ayez pas de vous-même, & de vos mérites, assez de présumption pour croire que tout se fera par miracle en votre faveur.

Judas Macchabée, après avoir imploré le secours divin contre Nicanor, atendoit la victoire de la valeur de ses troupes. „Elles invoquoient le seigneur dans leurs cœurs, dit l'Écriture; mais en même temps elles se servoient de toute la force de leurs bras pour combattre avec vigueur, & elles ne firent pas périr moins de trente-cinq mille hommes „.

Les anciens avoient beaucoup de foi à la protection de leurs dieux: cependant Caton parlant au sénat contre Catilina, dit à ce traître, „ que ce n'est pas uniquement par des vœux & des sacrifices qu'on peut obtenir le secours du ciel; mais qu'il faut veiller à la sûreté de l'état, agir prudemment, prendre de sages mesures, & qu'on implore en vain le secours des dieux quand on s'endort dans une lâche indolence „.

Plutarque blâme Persée de ce que, dans le combat contre Paul Émile, il avoit abandonné ses troupes, & s'étoit retiré à l'écart pour sacrifier à Hercule. „ Ce dieu, dit-il, n'écoute point les lâches prières de ceux qui agissent lâchement „.

Il loue au contraire Paul Émile, de ce qu'en même temps qu'il se recomendoit aux dieux, il combattoit vaillamment à la tête de son armée.

DISPOSITIONS PENDANT LE COMBAT.

POSTE DU GÉNÉRAL.

J'ai dit que le général, après avoir rangé ses troupes & fait ses dispositions, doit se poster vers le centre, devant la seconde ligne. Cependant, si, à peu de distance, soit vers la première ligne ou la seconde, soit vers les ailes, il se rencontre quelque petite colline, d'où vous pourrez mieux observer ce qui se passe dans les deux armées, & donner plus à propos les ordres convenables; préférez ce poste plus avantageux que si vous étiez dans un terrain bas, ou si vous vous trouviez au milieu du combat.

Polybe blâme Marcellus de s'être exposé sans nécessité à un poste dangereux, où se trouva perdue la vie. Il dit à ce sujet, „ que celui qui commande les armées doit éviter jusqu'à ces sor-

tes de dangers, qui ne peuvent pas même passer pour tels à l'égard de ses troupes „.

Si, en vous exposant volontairement, vous venez à être tué ou à être fait prisonnier, votre armée, qui reste sans chefs, devient un monstre à plusieurs têtes; tandis que le bruit du malheur survenu au général se répand, personne ne commande; peu après chacun commande; & comme la nouveauté ne peut demeurer secrète, parce que le bruit de la chute est toujours proportionné à la hauteur & à la grandeur de l'édifice qui croule, vos troupes perdent courage, & celles des ennemis le recouvrent, ou s'animent d'une nouvelle ardeur.

À la bataille de Salamine, le général des Perses fut tué au commencement du combat, & la mort fut suivie du plus grand désordre. „ Quelques uns des chefs commandoient une chose, & quelques autres une autre; les Athéniens, voyant cette confusion, chargèrent les Perses avec plus de vivacité.

Il importe au service du prince, & à votre armée, que, même après la bataille gagnée ou perdue, vous conserviez votre vie: celui qui vous succéderoit dans le commandement auroit des idées différentes sur les mesures que vous avez prises, par rapport à l'un ou à l'autre événement; & dans la nouvelle route qu'il suivroit, il ne sauroit ni profiter aussi bien de la victoire, ni conduire aussi prudemment la retraite des troupes. C'est ce qui se vit dans la bataille que gagnèrent les Suédois, en perdant Gustave Adolphe: ils n'en retirèrent pas à beaucoup près autant d'avantage que Gustave l'avoit fait de ses victoires précédentes.

„ Lorsque l'armée est défaite, dit Polybe, si le général survit, la fortune peut lui fournir diverses occasions de réparer sa perte; mais, s'il est tué, quand même son armée seroit victorieuse, la victoire, est inutile, parce que lui seul savoit tout ce qu'il avoit concerté & disposé pour profiter pleinement de la victoire „.

Le même auteur, après plusieurs éloges de la valeur d'Asdrubal, & de son habileté dans la guerre, le loue de ce que, dans les combats, il prenoit des précautions particulières pour la conservation de sa personne.

Tous les officiers généraux & les brigadiers seront instruits du poste où vous avez résolu de vous tenir, pour recevoir promptement les avis qu'ils vous donneront, & qui ne vous parviendroient que plus tard, si vous étiez dans un mouvement perpétuel de côté & d'autre; ce retardement des avis qui vous seroient envoyés rendroit souvent vos ordres inutiles, parce qu'ils n'arriveroient pas assez tôt. C'est une nouvelle raison pour que le général se choisisse un poste fixe.

Si vous êtes obligé de quitter ce poste, parce que votre présence est absolument nécessaire ailleurs, laissez-y le maréchal de camp de réserve, ou le général maréchal des logis, ou le major général,

pour recevoir les avis qu'on vous enverra des différentes parties de l'armée ; & pour ordonner ce qu'il jugera nécessaire, lorsqu'il croira qu'il seroit dangereux d'attendre vos ordres. Cependant le maréchal de camp, ou le major général, vous fera savoir ce qu'il a déterminé ; & , si la chose ne demande pas une extrême célérité, ou si l'éloignement de votre personne n'est pas considérable, il doit apprendre à l'officier porteur de l'avis l'endroit où vous vous trouvez, afin qu'il vous aille chercher.

Si de votre poste, vous voyez que les troupes ont besoin de votre présence, soit pour attaquer avec plus de vigueur, soit pour soutenir le choc avec plus de fermeté ; allez vous mettre à leur tête, pour les animer par votre exemple & par vos paroles : vous ne devez veiller à votre sûreté, & éviter les périls ordinaires, que pour vous exposer aux plus grands, lorsque le bien de votre armée le demande. C'est le moment de penser que la mort arrive tôt ou tard, & qu'une fin glorieuse est ce qu'il y a de plus désirable. La mort seule peut faire juger du courage qu'on a montré pendant sa vie. C'est le dernier moment qui décide de la plus longue vie.

Le Spartiate Callicratidas, à qui les devins avoient prédit qu'il mourroit à la bataille d'Arginuse, s'écria, dit Diodore, de mourir le plus glorieusement qu'il lui fût possible.

Pénarque, général de l'armée navale de Sparte à Phylcum, voyant la bataille perdue, crut qu'il étoit indigne de son caractère de survivre à la défaite, & dirigeant sa galère contre les ennemis, il combattit jusqu'à la mort, pour ne pas faire d'honneur à la patrie.

Le chevalier Bayard, blessé à mort dans la retraite de Biogras, fut retiré de la mêlée par quelques uns des siens, & porté au pied d'un arbre, où il voulut avoir le visage tourné vers l'ennemi, afin de ne pas lui présenter le dos au moment qu'il expiroit.

Bonivert, général du même prince, voyant que la bataille de Pavie, qui s'étoit donnée par son conseil, étoit perdue, aima mieux mourir en combattant que de sauver sa vie par la fuite.

Jean, roi de Bohême, voulut, quoiqu'aveugle, se trouver à la journée de Crécy. Dès qu'il apprit que les François, ses alliés, avoient perdu la bataille, il fit attacher les rênes de son cheval à celles des chevaux de deux de ses chevaliers, & se fit conduire ainsi au milieu des Anglois, où il combattit jusqu'à la mort, dédaignant de l'éviter en prenant le parti de la retraite, ainsi qu'il lui étoit permis de le faire.

À la bataille de Plésemberg, George Ragozzi tua dix sept turcs de sa propre main ; & il n'aurait pas cessé de combattre, si les siens, le voyant entièrement affaibli par la perte de son sang, ne l'avoient retiré du combat, & porté à Waradin, où il mourut de quatre blessures qu'il avoit reçues.

Quelques uns de ces exemples prouvent au delà de ce que je prétends vous conseiller. On ne doit pas imiter celui qui, pour redresser la lame d'une épée, la passe si fortement sous le pied qu'elle reste courbée de l'autre côté. Quand j'ai dit que vous devez éviter les moindres périls pour vous exposer aux plus grands, ceci doit s'entendre, lorsque le danger que vous courez peut vous assurer la victoire ou la rendre funeste à l'ennemi. Ne vous faites donc pas un faux & dangereux honneur de vouloir périr, uniquement pour ne pas survivre à votre défaite ; il n'y auroit en cette conduite ni jugement, ni héroïsme, ni religion ; vous montrerez plus de fermeté, de courage, d'amour pour votre patrie & pour votre prince, si, après avoir éprouvé un sort contraire dans la bataille, vous vous conservez pour diminuer la perte de votre armée & le massacre de vos soldats dans la retraite.

Antigone, roi de Macédoine, disoit en se retirant après un combat perdu : „ Je ne suis pas ; je cours après mon avantage ; & dans la situation où je me trouve, il n'est pour moi rien de plus utile que de diminuer ma perte „.

Immédiatement avant que le combat commence, changez de cheval & d'habit ; que les généraux & les brigadiers gardent le secret touchant le poste où vous avez résolu de vous tenir, & dont ils doivent seuls être instruits. De cette manière, il sera difficile aux ennemis de profiter des avis de leurs espions ; soit pour placer leurs bons tireurs de sorte qu'ils fassent feu sur vous, si vous venez à passer à la tête de vos troupes, soit pour envoyer, à dessein de vous faire prisonnier, un détachement vers l'endroit où vous devez vous poster.

Annibal, craignant d'être tué par les Gaulois, avoit plusieurs perruques de différentes formes, & en changeoit souvent ainsi que d'habits ; de sorte que ceux qui le rencontroient tout à coup, & même ceux qui le voyoient le plus souvent, ne le reconnoissoient pas.

Le bacha Mersin, général de l'armée d'Amurat II, chargea l'élite des Janissaires de chercher dans le combat Jean Huniade, & de le tuer ou de le faire prisonnier. Le bacha espéroit que, si l'armée chrétienne restoit sans chef, elle ne lui seroit pas une longue résistance. Huniade, instruit du dessein de son ennemi, donna toutes les marques de distinction, son cheval, & ses armes à Simon Kéménie, qui lui ressembloit beaucoup par la taille & l'air du visage. Les Janissaires, prenant celui-ci pour Huniade, attaquèrent avec furie la troupe commandée par Kéménie, qui fut percé de coups. Ce stratagème sauva Huniade & lui donna la victoire.

Pyrrhus, s'étant aperçu que les Romains le cherchoient dans le combat, donna toutes les marques de la dignité royale à Mégacle, & se revêtit de ses armes. Cette précaution ne fut point inutile au roi, un Romain, prenant Mégacle

M m 11

pour Pyrrhus, s'élança sur lui & le tua. Flaminius perdit la vie à la bataille de Trasimène, parce qu'un insubrien, ayant reconnu son cheval, quitta son rang & s'avança pour le tuer.

MOUVEMENTS. ORDRES.

J'ai déjà dit que tout mouvement considérable en présence des ennemis est toujours très-dangereux. J'ai dit aussi que les troupes détachées entre les lignes étoient d'une grande utilité pour n'être pas obligé de faire quelque grand mouvement. Cependant il se peut que les ennemis, par une marche secrète, viennent vers vous en ligne pour vous attaquer par le flanc, & alors le mouvement de conversion est absolument nécessaire. Il se peut encore que, n'ayant pu reconnaître le terrain qu'un peu avant le combat, le général soit forcé de changer une partie de son ordre de bataille, soit par rapport au terrain, soit relativement à l'ordre de bataille de l'armée ennemie. Alors que les mouvements se fassent avec beaucoup de silence & d'ordre; autrement ce feroit relever le courage des ennemis; qui, voyant vos soldats embarrassés dans l'évolution, les croiroient déjà troublés & épouvantés, ou les mépriseroient comme des troupes mal disciplinées. Au contraire, une évolution, faite sans embarras & sans confusion, peut en imposer à l'ennemi.

Les troupes de César, ayant remarqué que celles de Scipion n'étoient pas plutôt entrées dans leur camp près de Thapsa, où elles avoient commencé de se retrancher, qu'elles en étoient sorties, & qu'il y avoit dans leurs mouvements un certain désordre qu'on ne pouvoit attribuer qu'à un effet de leur crainte, entourèrent leur général en grand nombre, & lui demandèrent instamment de ne pas perdre cette occasion d'en venir aux mains contre des ennemis épouvantés. Mais, voyant que César ne répondoit pas à leur demande, ils crièrent qu'on sonât la charge. À ce signal, toute l'armée s'ébranla, attaqua Scipion, & le défit. Voilà ce que peut sur les soldats la vive persuasion que le désordre qu'ils voient dans les mouvements de l'ennemi est un signe évident de son trouble & de sa frayeur.

L'Almirante d'Aragon, général de la cavalerie, & le comte de Sora, commandant des gendarmes de Flandre, remarquèrent quelque confusion dans le camp d'Henri IV devant Amiens, lorsque l'armée espagnole, commandée par l'archiduc Albert, se montra, & pressèrent fortement l'archiduc de profiter de ce moment pour attaquer les François.

Une seule évolution que Chabrias fit faire à ses troupes avec beaucoup d'ordre arrêta Agésilas, roi de Sparte, qui marchoit pour charger l'armée athénienne. Celui-ci ne changea de résolution que parce qu'il comprit, en voyant cette

manœuvre, que les ennemis étoient mieux disciplinés & plus braves qu'il ne les croyoit.

Les exemples que je viens de rapporter, & ceux qui suivent, nous enseignent que si les ennemis sont voir, par la confusion de leurs mouvements, qu'ils ne sont pas bien disciplinés, il faut le faire remarquer à vos troupes, afin d'accroître leur courage; & se hâter de les charger, avant qu'ils reviennent du trouble où ils sont, & qu'ils réparent leur désordre.

Le maréchal de Montluc fit observer à ses troupes, au commencement de la bataille de Ver, que certains mouvements des Huguenots, commandés par M. de Duras, marquoient en eux du désordre ou de la crainte. Cette considération anima d'une nouvelle ardeur les troupes de Montluc, & elles gagnèrent la bataille.

Le dictateur Aulus Cornelius Arvina s'aperçut, dans une bataille contre les Samnites, que les ennemis regardoient souvent derrière eux, qu'ils commençoient à se troubler, & qu'on découvroit déjà le détachement qu'il avoit envoyé pour les charger en queue. Il le fit remarquer à son infanterie, qui redoublant d'ardeur, acheva de rompre l'armée des Samnites.

J'ai déjà dit que les ordres que vous donnez à un général, ou que vous faites porter à vos troupes, doivent être conçus en termes fort clairs; qu'il faut sur-tout éviter que, par témérité ou manque de courage dans vos aides-de-camp, vos ordres n'arivent trop tard. L'importance de la matière m'oblige de le répéter, & d'ajouter que, même par vos gestes & par le ton de voix avec lequel vous donnez un ordre, il faut ôter tout sujet d'équivoque ou de crainte.

Les François perdirent la bataille de Gêrignoles, parce que M. de Nemours, qui vouloit faire retirer les troupes de l'attaque d'un retranchement qu'il reconut difficile, & leur faire charger les ennemis en flanc, se mit à crier: *derrière, derrière*. À ces paroles, les François crurent qu'on leur disoit de faire retraite, & ils prirent la fuite.

PRÉCAUTIONS DANS LE COMBAT.

Tâchez de faire durer la bataille, lorsqu'il est vraisemblable que les ennemis contre lesquels vous combattez ne pourront pas résister aussi longtemps que vos soldats à la fatigue du combat, soit parce que leurs troupes sont nouvelles, soit parce qu'elles ne sont pas aguerries, ou parce qu'elles sont naturellement moins robustes & plus délicates que les vôtres. Pour mieux réussir dans votre dessein, ayez soin de les fatiguer toute la nuit précédente par de fausses alarmes, & de commencer même le jour du combat à les inquiéter en leur faisant craindre une attaque prochaine, tandis que votre armée prend, sur le terrain où elle est rangée en bataille, le repos & la nourriture qui lui est nécessaire.

La bataille de Mantinée resta long-temps indécise entre les Thébains, commandés par Epaminondas; les Athéniens & les Lacédémoniens. À la fin, les Thébains, qui étoient plus robustes que les Lacédémoniens, les ayant laissés, les obligèrent à prendre la fuite.

Annibal, avant la bataille de la Trébie, se servit de ses Numides pour inquiéter long temps, par des escarmouches, les Romains moins accoutumés à cette espèce de combat. Elles les fatiguèrent extrêmement; & contribuèrent beaucoup à la victoire que remportèrent les Chartistes.

Il peut arriver que les ennemis aient fait une marche forcée, & que vous approchiez d'eux par une marche beaucoup plus courte; parce qu'un pont, dont vous êtes maître, vous donne occasion de marcher à eux en droiture. Il se peut aussi que l'armée ennemie vienne camper en présence de la vôtre, pour présenter le lendemain la bataille; ou pour quelqu'autre motif. Dans ce cas, attaquez-les le jour même de son arrivée, & faites durer ce combat, sur-tout si elle a marché par un pays où il y a peu d'eau, dans une saison brûlante, & dans le fort de la chaleur; fondez même sur elle, s'il est possible, avant que les hommes & les chevaux aient pu se rafraîchir & prendre de la nourriture.

Les ennemis supporteront moins l'excès de fatigue que leurs soldats, si n'ayant pas marché depuis long temps en corps d'armée, leur infanterie n'est pas accoutumée au poids des tentes, des machines, des faisceaux d'armes, & du pain de munition.

Il faut aussi prolonger la durée de la bataille, lorsqu'elle se donne dans un pays fort chaud, dans une saison brûlante; à l'heure de la plus vive chaleur; quand vous combattez contre des troupes nées & élevées sous un climat froid; ou lorsque vos soldats sont armés à la légère, & doivent en venir aux mains contre une nation pesamment armée; sur-tout si vos ennemis sont accoutumés à combattre en ligne, & que vos troupes instruites à se battre en corps détachés & à la débânde, savent se retirer, se rallier, & revenir à la charge avec promptitude. Alors les ennemis seront extrêmement fatigués par le poids de leurs pesantes armes. Il peut même arriver que, dans cette sorte de grande escarmouche, ils rompent leur ordre de bataille, & trahissent des vides par où vos troupes, étant armées à la légère, pourront s'introduire, & après un mouvement de conversion à droite & à gauche, les charger en flanc.

Dans la première bataille que les Parthes gagnèrent contre le consul Crassus, Suréna, leur général, inquiéta beaucoup les Romains par de continuelles escarmouches, sans les aborder; après les avoir fatigués long-temps, il fit semblant de prendre la fuite, afin de leur faire quitter leur ordre de bataille, en voulant les poursuivre. Cette feinte ayant réussi, il les attaqua & les défit.

Observons que les Parthes étoient armés à la légère, & accoutumés à se battre à la débânde; au lieu que les Romains étoient pesamment armés & n'avoient coutume de combattre qu'en bataille rangée.

À la bataille d'Égine, que les Éoliens gagnèrent contre les Athéniens, commandés par Démosthène & par Proclès, les Éoliens descendoient des collines par divers endroits; lançoient leurs traits, & se retiroient immédiatement après lorsque leurs ennemis s'avançoient pour leur faire tête: ils ne cessèrent point de les harceler; ils les poursuivoient même lorsqu'ils avoient de l'avantage dans ces petits combats. Enfin, comme ils étoient armés à la légère & naturellement agiles, ils fatiguèrent si fort par ces escarmouches les Athéniens, qui étoient pesamment armés, qu'ils les mirent en déroute.

La maxime de fatiguer les ennemis sert non seulement pour le combat, mais encore pour les fuir; soit qu'étant vainqueur vous poursuiviez l'ennemi, soit qu'étant vaincu vous fassiez retraite.

Si les ennemis sont moins en état de supporter la fatigue que vos soldats, tâchez, dans les derniers jours qui précéderont la bataille, de les fatiguer par des fréquentes marches, auxquelles ils se verront forcés par celles que vous ferez vous-même: c'est ce qu'Aphicrate, général athénien, pratiqua dans un cas semblable. Il est certain que huit ou dix jours de marche continue fatigueront si fort les ennemis, qu'ils seront obligés de laisser derrière eux plusieurs hommes & plusieurs chevaux malades ou estropiés. Pour y réussir, faites semblant de menacer différentes places, de tenter diverses surprises, & des incursions de quelque côté où les ennemis, pour venir s'y opposer, aient à faire beaucoup plus de chemin que vos troupes; ce qui vous sera moins difficile, si vous êtes maître des ponts sur les rivières qui ne sont pas guéables.

Il faut au contraire tâcher de terminer promptement le combat, si vos troupes sont moins accoutumées à la fatigue que celles des ennemis; si elles sont plus harcelées par les marches & les travaux précédents; si la chaleur du pays, de la saison, & de l'heure, doit leur être plus insupportable; enfin si elles sont moins accoutumées au poids de leurs armes.

À l'égard des armes défensives, je dois avertir que si les ennemis sont armés à la légère, s'ils ont coutume de charger par détachemens & par pelotons, & si, avec la même vitesse qu'ils viennent à la charge, ils savent de la soutenir, ainsi que plusieurs nations du levant & de l'Afrique, qui se fient sur leur légèreté, sur celles de leurs chevaux, & sur le grand nombre de leur cavalerie; dans ce cas ne formez point le dessein de les poursuivre dans leur fuite. Au contraire, laissez-les courir de la droite à la gauche, & ne faites faire à votre armée que le moins de mou-

vement qu'il vous sera possible, tant pour n'y causer aucun dérangement, que pour ne pas la fatiguer; ce sont les deux objets que les ennemis peuvent se proposer. Contentez-vous de faire avancer quelques pelotons de fusiliers, ou de petits partis de cavalerie légère, pour soutenir les escarmouches, sans engager le gros de votre armée en des évolutions continues.

Xénophon fut réprimandé dans sa retraite par un autre plus ancien capitaine nommé Chrisophe, de ce que, dans les escarmouches qu'Artaxerxe faisoit faire par des frondeurs & quelque cavalerie légère, il s'étoit engagé avec des troupes armées de cuirasses à poursuivre les ennemis, qui venoient continuellement à la charge, & qui suyoient immédiatement après. Xénophon reconnut sa faute; il forma des partis de cavalerie légère & de Rhodiens armés de frondes, qui soutinrent avec avantage les escarmouches, & n'engagea plus dans cette espèce de combat les troupes pesamment armées.

Si vous êtes supérieur en artillerie, & que ceux qui servent vos batteries aient plus d'adresse que ceux qui servent celles des ennemis; vous devez prolonger le combat, & ne vous avancer pour les aborder, qu'après avoir fait avec votre artillerie un grand ravage dans leur armée, & avoir effrayé plusieurs de leurs troupes par l'effet & le bruit de votre canon: mais, si vous êtes inférieur, si vos batteries sont plus mal placées, si vous n'avez pas d'aussi habiles officiers d'artillerie ni d'aussi bons canoniers que les ennemis, venez-en d'abord aux mains, afin que leurs batteries fassent moins de ravage dans votre armée.

Dans la bataille entre Machanidas & Philopœmen, celui-là prétendoit ruiner de loin l'armée de son ennemi par les armes qu'il lançoit avec des machines: mais Philopœmen les rendit inutiles en abordant d'abord les troupes de Machanidas, & remporta la victoire. Faites durer le combat de loin, lorsque dans l'armée ennemie il y a moins de fusils, de frondes, ou de flèches que dans la vôtre.

Les Romains défirent sur le mont Olympe une armée grecque, parce qu'ayant un plus grand nombre d'armes de jet, ils tuèrent plusieurs des Grecs, avant de les aborder.

À la bataille de Marathon, que les Athéniens, sous les ordres de Miltiade, gagnèrent contre l'armée de Darius Hystaspe, commandée par Artapherne & Datis, les Athéniens, qui n'avoient pas de flèches comme les Perses, coururent précipitamment pour les aborder, & commencer le combat avec les armes de main.

Il peut arriver que vos armes à feu aient été mouillées, & que celles de l'ennemi ne l'aient pas été; soit parce qu'ils les ont tenues à couvert sous les pavillons, tandis que votre armée, dans une marche, aura essuyé une pluie assez considérable; soit parce que, les deux armées étant en

marche, un nuage se sera déchargé sur la vôtre sans arriver à celle des ennemis. Dans ce cas, tâchez d'en venir d'abord aux armes de main, parce qu'avec celles de jet vous perdriez plus de monde qu'eux. Comme il est possible aussi que le contraire vous arrive, & que les armes de vos ennemis soient mouillées, sans que les vôtres le soient; prévenez les espions & les personnes affidées que vous avez dans leur armée de vous en donner avis promptement.

Si vos fusils portent plus loin, soit par rapport à leur fabrique, soit par rapport à la meilleure qualité de la poudre; servez-vous-en, dès que vous serez à la portée de but en blanc, afin que vos soldats blessent sans être blessés, tant que les ennemis ne s'approcheront pas de plus près. Si au contraire vos fusils portent moins loin que les leurs, approchez-vous jusqu'à leur portée, quand même votre dessein seroit de prolonger la bataille.

En supposant de part & d'autre une égalité d'armes à feu, il se peut qu'il vous soit avantageux d'entretenir, ou de terminer promptement l'action; soit parce que votre nation est plus accoutumée à combattre contre tels ou tels ennemis: soit parce qu'elle craint moins le fusil ou l'arme de main, & qu'elle est plus exercée à manier l'une ou l'autre de ces deux armes.

Les nouvelles troupes ne sont pas aussi bonnes que les vieilles pour soutenir un long feu, parce qu'elles ont plus de temps pour considérer le danger, & que le spectacle des morts & des blessés les effraye. Si votre armée n'est pas aussi aguerrie que celle des ennemis, ne différez pas d'en venir à l'arme de main.

Il est encore assez ordinaire que de nouvelles troupes mal disciplinées confondent les évolutions, qu'elles se démunissent mal-à-propos de tout leur feu, & que la crainte rende leurs coups moins justes: c'est une autre raison de prolonger la bataille, lorsque vous avez des troupes mieux aguerries.

Vous devez aussi entretenir le combat, lorsque vous savez que les cartouches des ennemis ne contiennent que huit ou dix charges; lorsque, par les avis de vos espions, vous êtes certain qu'on ne leur a pas distribué d'autres munitions. Si vos troupes ont de grandes cartouches, vous vous trouverez supérieur en feu.

Dans le combat des Séliuntins, contre l'armée d'Annibal, une des principales causes qui donnèrent la victoire aux Charraginois fut que leurs ennemis manquèrent de traits.

Vous me direz peut-être que les ennemis pouront faire distribuer de nouvelles munitions durant le combat; mais alors une grande partie de ces munitions se répandra; une autre partie prendra feu aux coups des fusils voisins qui se tirent, & toute cette distribution donnera bien de l'embaras. D'ailleurs, si vous savez que leurs munitions sont consumées, & qu'ils sont occupés à

en distribuer de nouvelles, abordez-les, & vous trouverez que la plupart de leurs armes sont déchargées.

Si vos ennemis sont du nombre de ceux qui font d'abord tous leurs efforts, & mettent tout leur courage à attaquer avec furie, tâchez d'entretenir la bataille; il vous sera plus aisé de les mettre en déroute, lorsque leur fureur sera ralentie.

Fabius sachant, que les Gaulois & les Samnites faisoient leurs plus grands efforts au commencement d'une bataille, mais qu'ils n'avoient pas ensuite autant de fermeté que les Romains, donna ordre à ses troupes d'attendre & de soutenir le choc. Il chargea ensuite à son tour, lorsque la première ardeur des ennemis fut passée, & il les défit. Ce fut aussi à cette conduite que Philippe dut la victoire qu'il remporta sur les Athéniens à Chéronée.

Si votre armée est inférieure en cavalerie & supérieure en infanterie, faites durer le combat autant que vous le pourrez, afin d'affaiblir les ennemis par votre feu. Tâchez au contraire de le terminer au plutôt, si vous êtes inférieur en infanterie & supérieur en cavalerie. Quoique votre cavalerie & vos dragons montés aient des mousquetons & des fusils, ces armes tirées de dessus des chevaux sont presque aussi inutiles qu'elles sont dangereuses par le désordre qu'elles causent.

Lorsque vous êtes inférieur en infanterie & en cavalerie, faites tous vos efforts pour terminer promptement le combat; s'il dure trop longtemps, les ennemis substitueront continuellement des troupes fraîches à celles qui sont fatiguées, & vous serez forcé de succomber de lassitude, & par le nombre des morts & des blessés. La même raison doit vous engager à prolonger le combat, lorsque votre armée est plus nombreuse que celle des ennemis.

À la bataille de Rigomélie, que quelques auteurs appellent la bataille de Conlone, Jean Huniade fut défait par Amurat II, parce qu'Amurat, supérieur en nombre, entreprit long-temps le combat; & à force de faire avancer des troupes toujours fraîches, il réussit à lasser la petite armée de Jean Huniade, qui ne put plus supporter la trop longue fatigue.

Corrès, à la bataille d'Orumba, se vit assailli par un nombre infini de Mexicains, qui lui opposoient successivement des troupes fraîches. Voyant que le petit nombre de ses soldats ne pourroit pas résister à cette saignée continuelle, il prit la généreuse résolution de faire un grand & dernier effort pour enlever le grand étendard du Mexique; il y réussit, & la prise de cet étendard donna la victoire aux Espagnols.

Si vos troupes sont formées sur plus d'hommes de hauteur que celles des ennemis; soit parce qu'on terrain trop resserré vous a empêché d'étendre votre front, soit parce que votre nation a cou-

tume de prendre cet ordre, tâchez d'en venir d'abord à l'arme de main. Une armée rangée ainsi, & qui diffère d'aborder, est exposée à un terrible ravage de la part de l'artillerie; au lieu que si l'on en vient d'abord à l'arme de main, il est à présumer que huit hommes suivis, ou, pour mieux dire, poussés l'un par l'autre, enfonceront la ligne ennemie, où ils ne rencontreront que quatre hommes de hauteur; & quoiqu'une partie des soldats de votre ligne, après avoir rompu celle qui leur est opposée, fasse un quart de conversion à droite & à gauche, pour charger en flanc, il vous restera assez de rangs pour faire tête à la seconde ligne des ennemis.

Tâchez d'entretenir le combat, lorsqu'un gros parti de troupes, que vous avez détaché pour le fourrage, ou pour quelque autre expédition, doit vous rejoindre; ou jusqu'à ce qu'un corps de troupes, qu'avant la bataille vous aviez mis en embuscade, ou qui pendant le combat aura pris un circuit convenable, vienne charger en queue ou en flanc les ennemis, & mettre le désordre dans leurs lignes, en faisant sur eux tout d'un-coup une charge imprévue.

Il faut tâcher au contraire de terminer promptement le combat, lorsque vous savez que d'un moment à l'autre il peut arriver aux ennemis un renfort de troupes tiré de leurs places, ou qu'un gros détachement qu'ils avoient fait auparavant pourroit les rejoindre.

Si les ennemis commencent à mettre en déroute une de vos ailes, il est nécessaire que l'autre combatte vigoureusement, & tâche de vaincre avant que la nouvelle de ce commencement de victoire, & de l'avantage que les ennemis ont au flanc opposé, parvienne jusqu'à elle.

Mais n'ai-je point traité ici un sujet imaginaire? À quoi servira de vouloir faire durer la bataille, si les ennemis la veulent terminer promptement? Ils nous aborderont, & rendront inutiles toutes nos précautions. Si on peut leur supposer ce dessein, on peut croire aussi qu'ils n'auront pas toujours tout prévu, tout pensé, tout examiné. En restant de pied ferme, vous prolongez le combat en partie. Si les ennemis ne pénètrent pas votre intention, ils s'arrêteront aussi pour continuer leur feu, sans en venir à l'arme de main; soit parce qu'ils ne s'aperçoivent pas de l'avantage que vous trouvez dans cette manière de combattre, soit parce qu'ils ne veulent pas risquer de rompre leur ordre de bataille, sur-tout si le terrain qui sépare les deux armées leur oppose des obstacles; car chacun des deux généraux doit craindre d'être le premier à se retirer. Tous les moyens que j'ai proposés pour faire durer une bataille commencée sont appuyés sur des exemples de généraux qui les ont mis en usage contre d'autres généraux d'une grande réputation & de beaucoup d'expérience.

Si l'habileté de vos ennemis ne vous permet de mettre en pratique aucun de ces expédients, & qu'il vous paroisse avantageux de faire durer le combat, rangez votre armée dans un terrain fort par sa nature : ce qui vaut mieux que la supériorité en nombre, & que l'avantage des armes.

FEU DE L'ARTILLERIE.

BRUIT ET CRIS DE GUERRE.

Il y auroit de l'avantage à placer votre cavalerie dans un endroit où le canon des ennemis ne pût pas l'atteindre, du moins de but en blanc, & à cartouche; & de prendre au contraire pour vos batteries une position d'où elles pussent tirer sur la cavalerie ennemie; mais il n'y a point de règle certaine pour y réussir, parce que l'ennemi est le maître de distribuer également ses batteries sur tout le front de son armée. Quand même il préféreroit de les avoir en moindre nombre & plus considérable, il se peut que la situation du terrain vous force de former vos escadrons vis-à-vis de ces batteries; parce que celui des autres endroits de votre ligne est couvert de pierres, & embarrassé de broussailles, de vignes, & de haies, qui le rendent aussi incommode pour les chevaux qu'il est avantageux pour l'infanterie. Si, par la situation ou par le nombre de l'artillerie des ennemis, votre cavalerie est plus exposée que la leur au feu du canon, il y a deux expédients : le premier est de ne vous pas tenir long-temps à la portée de leurs pièces, & de vous avancer au contraire à bon pas pour en venir à l'arme de main, afin de ne pas leur donner le temps de répéter les décharges, qui seroient un terrible ravage; ou l'étendue que présentent vos escadrons. Il y auroit aussi à craindre que les chevaux effarouchés par les coups voisins, & par le sifflement des boulets de canon, ne missent le désordre dans vos rangs. D'ailleurs vous diminuerez le courage de votre cavalerie, en l'obligeant d'essuyer de sang-froid de longues canonades, & de voir un parent, un ami, un camarade emporté par un boulet : la cavalerie affronte avec valeur le péril de l'arme de main, & craint pour l'ordinaire le feu; parce qu'il est plus rare qu'elle se soit trouvée en des occasions où elle ait été exposée à cette sorte de danger. Il est même à remarquer que quatre hommes tués par le canon font plus d'horreur que huit qui ont péri par le fusil ou la baïonnette.

Le second expédient est de former vos escadrons plus en arrière que l'infanterie. La cavalerie est si prompte en ses mouvemens qu'elle aura toujours le temps de couvrir l'aile de son infanterie, pour aborder & charger les ennemis en ligne serrée. Votre cavalerie aura même alors l'avantage de venir à la charge avec plus de vitesse sans

devancer l'infanterie, puisque c'est de plus loin qu'elle prend le trot ou le petit galop : pas très-convenable pour renverser la cavalerie ennemie, qui attend de pied ferme, ou qui s'avance d'un pas plus lent.

J'ai déjà dit quelle sorte de troupes il faut opposer à chacune de celles des ennemis, lorsque vous avez connoissance de leur ordre de bataille; mais, supposé qu'ayant ignoré leur disposition, ou que forcé par la qualité du terrain, vous ayez quelqu'un de vos régimens de cavalerie en face de leur infanterie, ou en face de quelques-uns de leurs escadrons, composés d'une nation qui se sert avec adresse des armes à feu, des fleches, ou des javelots : en ce cas mettez aussi en usage un des deux expédients que je viens de proposer.

Constantin Rutene, général des troupes de Pologne, avoit beaucoup moins d'arbalétriers que Basile, Kzar de Moscovie. Avant la bataille, Rutene donna ordre à ses gendarmes que, dès que les ennemis se seroient avancés à la portée de l'arbalète, ils courussent les charger, pour ne pas leur donner le temps de faire une seconde décharge; ce qui réussit parfaitement à Rutene, & lui donna la victoire.

L'infanterie ne doit pas aller à la charge d'un pas trop précipité. L'émonon que le soldat éprouve alors fait qu'il ne tire point si juste, entend moins les ordres, & perd facilement haleine, lorsqu'il faut poursuivre l'ennemi ou faire retraite.

Dans une marche trop précipitée une armée est exposée à rompre son ordre : s'il a été nécessaire de s'avancer promptement pour occuper un poste avantageux, ou pour attendre les ennemis, faites halte à une certaine distance avant d'aborder; & en vous remettant ensuite en marche, lorsqu'il n'y a plus que peu d'éloignement, allez à l'ennemi au grand pas, afin de l'étonner & de l'intimider par votre contenance : la surprise & la frayeur rendront ses coups moins certains. D'ailleurs il n'est pas si facile de bien ajuster son coup sur un objet qui avance vite; & quoiqu'il semble qu'aucun coup ne doive se perdre contre un si grand nombre, on se trompe : tout coup tiré trop haut ou trop bas manque toute l'armée.

Diodore, parlant des Grecs de Cyrus le jeune au commencement de la bataille contre Artaxerxès, s'exprime ainsi : « Quand les deux armées furent à un quart de lieue l'une de l'autre, les Grecs marchèrent au petit pas; mais, lorsqu'ils ne furent plus qu'à la portée de la fleche, ils prirent le pas le plus vite, comme Cléarque leur chef l'avoit ordonné; afin que, n'ayant pris le pas de course que de fort près, ils conservassent toute l'haleine nécessaire pour combattre avec vigueur, long-temps après le premier choc. D'ailleurs ce mouvement donnoit plus de force à leurs traits & aux coups de leurs autres armes. »

À la bataille de Pharsale, l'armée de César se

une longue marche pour venir attaquer celle de Pompée, qui l'attendit de pied-ferme, se flattant que les celtariens arriveroient fatigués & en désordre. Mais, lorsque César se vit près des ennemis, il arrêta ses troupes : & , quand il vit qu'elles étoient suffisamment reposées, il les conduisit à grand pas contre l'ennemi.

Déliante, général de l'armée de Tachmas, Roi de Perse, tint la même conduite à la bataille qu'il gagna contre les Turcs, sous Soliman II.

C'est peut-être des exemples de Cléarque, & de César, que l'empereur Léon a tiré la maxime qu'il exprime ainsi : Vous jeterez le désordre dans l'armée ennemie ; si, faisant garder les rangs à vos troupes, vous les conduisez d'abord au petit pas : mais, dès que vous ne serez plus éloigné des ennemis qu'à la portée de la fleche, avancez-les à grand pas ; vous éviterez d'être blessés par leurs traits ; & , enfonçant les troupes ennemies, vous combattez avec sûreté contre elles.

Lorsque les troupes marchent à grand pas pour la charge, les officiers ayant soin de faire observer le silence ; ils regarderont souvent si leurs compagnies marchent de front avec les autres, afin de retenir celles qui sont trop avancées, & de faire avancer celles qui sont en arrière.

En même temps il faut qu'on entende le bruit de toutes les caisses, des fifres, des trompettes, & de tous les autres instruments : ces bruits animent les soldats, soit parce que l'harmonie des instruments, occupant l'attention, fait que les hommes pensent moins au danger ; soit parce que, dans la composition des airs de ces bruits de guerre, il y a je ne sais quoi de martial qui nous frappe & qui relève notre courage. Quinte-Curce rapporte d'Alexandre que les airs tendres le rendoient mélancolique, & qu'il paroïsoit transporté d'une nouvelle ardeur au bruit d'une musique guerrière.

Vous pouvez même inspirer par-là quelque frayeur à vos ennemis ; parce qu'ils jugeront de la résolution, du courage, & du nombre de vos troupes, par le grand bruit avec lequel elles viennent les attaquer. Les anciens, en s'avancant contre leurs ennemis, jetoient le cri de guerre, & l'on jugeoit du plus ou du moins de valeur des troupes, par l'un ou de la force dont ce cri étoit poussé. Les mêmes raisons que j'ai alléguées, pour les instruments militaires, donnent lieu de croire que les cris de guerre seroient fort utiles dans ces derniers momens où l'on marche à grand pas vers les ennemis ; puisque, de ce moment jusqu'à la charge, il n'y a plus d'ordre à donner, ni à craindre par conséquent que ce bruit cause aucun préjudice ; au contraire ces cris, par lesquels les troupes s'animent, obligent chaque soldat à faire ce plus grand effort qu'il conseille aux autres, & qu'il entend que tous les autres lui demandent.

Art Militaire. Tome I.

Onofandre conseille de conduire les troupes à la charge d'un pas impétueux & avec de grands cris, afin que leur contenance & le bruit des armes & des trompettes, accompagnés du son perçant des autres instruments, étonnent les ennemis.

Marcellus, craignant qu'on ne jugât du petit nombre de ses troupes par leur cri de guerre, donna ordre aux vivandiers, aux valets, & aux autres personnes inutiles dans le combat, de mêler leurs cris à ceux des soldats. Il jeta ainsi la frayeur parmi les ennemis, en leur faisant croire que son armée étoit extrêmement nombreuse.

Si les ennemis viennent d'un pas précipité vous attaquer sur une montagne, vous les batrez facilement en exécutant ce qui suit.

Mettez sur le penchant de la montagne quelques troupes, avec un ordre précis de se retirer comme en confusion vers le sommet, dès qu'elles seront attaquées. Que les autres troupes, que vous avez au haut de la montagne, fassent en même temps un mouvement qui puisse persuader aux ennemis, ou qu'elles fuient, ou qu'elles sont en désordre, afin de les mieux engager à monter d'un pas encore plus vite. Réservez la plus grande partie de vos armes chargées, d'autant plus qu'il ne faut pas qu'un trop grand feu de votre part empêche les ennemis de monter à la hâte. Quand vous verrez qu'ils se sont bien fatigués à monter, n'attendez pas qu'ils soient arrivés jusqu'au sommet ; mais faites sur eux une furieuse décharge de tout votre feu ; & , sans leur donner le temps de reprendre haleine, que vos troupes descendent pour les charger avec l'arme de main.

Dans un cas pareil, & dans ces mêmes circonstances, l'armée de Philippe, Roi de Macédoine, fut défaite par les Phocéens, qui combattoient sous les ordres d'Onomarque.

L'armée écossaise, commandée par Douglas, fut battue près de Berwick par Édouard III, Roi d'Angleterre, qui, ayant occupé une montagne, s'y laissa attaquer. Les Écossais arrivèrent au haut si fatigués que les Anglois eurent peu de peine à les vaincre.

Il y a deux observations à faire sur ce que je viens de dire. La première est qu'avant de descendre pour charger les ennemis, il faut que tous les passages des autres côtés de la montagne soient couverts ; de crainte qu'ils ne vinssent à la débéc s'emparer du sommet, pendant que vous donnez toute votre attention à combattre les troupes qui se sont avancées les premières.

La seconde est que, lors de ce mouvement que j'ai conseillé, pour persuader aux ennemis que le désordre est parmi vos troupes, il faut avertir vos soldats que ce n'est de votre part qu'un stratagème pour mieux engager l'ennemi ; autrement, ils pourroient prendre pour une véritable crainte ce trouble faux & supposé.

Jugurtha fit semblant de redouter Albinus & de fuir devant lui ; mais il eut soin d'instruire ses

soldats que ce n'étoit qu'une crainte simulée, afin que cet artifice ne les jetât pas dans une véritable frayeur.

REMPLACEMENT DES TROUPES PLIÉES.

Deux motifs peuvent engager les armées à se canonner, ou à se fusiller long-temps avant que d'en venir à l'arme de main. En ce cas, tirez des corps détachés entre les lignes les hommes qui viennent à manquer dans la première: si vous n'avez pas de ces corps détachés que j'ai proposés, remplacez par des soldats de la seconde ligne ceux qui sont mis hors de combat dans la première, & tirez du corps de réserve les troupes nécessaires pour remplir les vides de la seconde ligne, afin que de cette manière vos deux lignes soient toujours en état de recevoir ou d'attaquer les ennemis.

J'ai dit que la première ligne, vaincue ou victorieuse, décide ordinairement du sort de l'armée. On m'opposera l'exemple des Romains, qui formoient la première ligne de leurs hastats, la seconde de leurs princes, troupe plus robuste que la précédente, & mettoient à la troisième ligne leurs triaires, qui étoient leurs plus beaux soldats, ceux qui avoient une plus haute paye, qui étoient les mieux armés, & en qui par conséquent on avoit plus de confiance. Cette objection, qui à la première vue paroît solide, est néanmoins très-foible, quand on l'examine de près.

Les Romains commençoient le combat en rependant devant leur front les vélites, espèce de troupes que je puis comparer à nos miquelets. Ce n'étoit pas à dessein de mettre les ennemis en déroute par cette première attaque, mais afin d'effrayer si, par leurs escarmouches, ces troupes légères ne pouvoient point jeter quelque désordre dans l'armée ennemie, & pour qu'elle employât contre eux une grande partie de ses traits. C'étoit dans la même vue que les hastats se présentoient ensuite. Mais, lorsque la bataille venoit à s'engager, les princes venoient les soutenir & remplir les intervalles de la première ligne. Si, malgré ce renfort, le combat restoit douteux, on faisoit avancer les triaires. Il est donc évident que les Romains mettoient leur première espérance dans la première ligne, & leur ressource dans la dernière.

Le chevalier Folard dit que César, à la bataille de Pharsale, & au combat contre les Tenneses & les Usipètes, ne forma qu'une ligne. Cet auteur pense que le succès de la première ligne décide la victoire, sur-tout à l'égard de la nation dont le premier effort est le plus à craindre. Pour moi, j'étends cette maxime à toutes sortes de troupes & de nations, & je me fonde sur une expérience constante, que la première ligne battue renverse les autres, en se retirant

pas par les intervalles ou par le dehors des ailes de la seconde ligne. Tout au moins celle-ci, quand même elle auroit des forces suffisantes pour résister & pour réparer l'échec, s'intimide en voyant ce mauvais succès dès le commencement de l'action.

Au passage du Granique, les Perses formèrent leur première ligne de dix mille chevaux, & la seconde de cent mille hommes d'infanterie. Le combat à la première ligne fut opiniâtre; mais Alexandre l'eut à peine mise en déroute que les cent mille Perses prirent la fuite, épouvantés par la défaite de la cavalerie.

Ayez soin sur-tout de remplacer dans les ailes ceux qui y seront mis hors de combat: ce sont plus les ailes que le centre, qui contribuent au gain ou à la perte des batailles.

À la journée de Marathon, les ailes seules de l'armée des Perses avoient été mises en déroute, & le centre des Athéniens avoit été enfoncé. Cependant les Perses perdirent la bataille, parce qu'Alcibiade, ayant laissé fuir les Perses, qui avoient été battus à leurs ailes, porta toutes ses troupes contre le centre des ennemis qui avoit plié celui de l'armée d'Athènes; & les Perses déjà victorieux ne purent plus résister, lorsqu'Alcibiade les eut pris en flanc & en queue. On ne peut trop éviter que, pendant le combat, une troupe des ennemis, quelque petite qu'elle soit, vienne en flanc alarmer vos ailes ou attaquer votre réserve; parce que le moindre bruit inattendu, qu'on entend derrière soi, intimide & met en désordre ceux qui combattent de front. Placez donc quelques escadrons à portée de s'opposer aux troupes qui pourroient venir surprendre vos ailes & votre réserve. En ce cas ils doivent s'avancer assez pour que la proximité ou le bruit de leur combat ne cause aucun désordre dans vos lignes.

Aristée, général des Corinthiens, détacha, un peu avant la bataille d'Olinthe, quelques troupes de son armée, avec ordre de charger l'armée d'Athènes par derrière, dès que le combat seroit commencé. Callias, général des Athéniens, prévoyant ce qui pourroit survenir, envoya une partie de sa cavalerie sur l'avenue par laquelle un détachement d'Aristée pouvoit venir le prendre en queue, & déconcerta ainsi le projet de son adversaire.

Si vous remarquez, pendant le combat, que les ennemis tirent quelques troupes d'une partie de leurs lignes, afin d'en renforcer quelques autres; attaquez promptement le poste d'où ces troupes ont été tirées, dès qu'elles en seront un peu loin, & avant qu'ayant rétabli le combat dans celui où on les envoie, elles aient le temps de revenir à leur premier poste, qui est demeuré plus foible: par-là vous les rendrez inutiles; car, pendant qu'elles sont en mouvement, elles ne servent ni dans l'un ni dans l'autre endroit.

À la bataille de Munda, César, voyant que Pompée tiroit une légion de sa droite pour secourir sa gauche, qui étoit en danger, se détacha point une autre légion pour observer celle de Pompée, & pour s'opposer à ses efforts dans le nouvel endroit où elle passoit. Dès qu'il la vit au peu éloignée de l'aile droite, il chargea cette aile avec tant de vigueur qu'il la fit plier, avant que la légion détachée ou quelques autres troupes eussent le temps de venir au secours. Lorsqu'on tire pendant le combat quelques corps d'une partie de la ligne à dessein d'en renforcer une autre, il est à craindre que les autres troupes, qui voient que ces corps ont quitté leur poste, & qui en ignorent le motif, ne croient qu'ils ont abandonné le combat.

Une des raisons pour laquelle Pompée le jeune perdit la bataille de Munda, ce fut que Labiénus quitta son poste pour s'opposer à Bogud, qui marchoit au camp de Pompée : les troupes de celui-ci prirent ce mouvement de Labiénus pour une retraite.

Pour secourir ou renforcer une partie de votre ligne, sans être exposé aux inconvénients dont je viens de parler ; ayez recours aux troupes détachées que je propose. Si vous n'avez ni ces troupes, ni réserve pour remplacer la seconde ligne les troupes que vous en pouvez tirer pour secourir la première, je ne pense pas qu'il faille en prendre de celle-ci à dessein de renforcer une autre partie de la même ligne ; à moins que la nature du terrain n'empêche absolument l'ennemi d'aborder la partie de votre ligne d'où vous avez tiré les troupes pour en former une autre.

MOYENS D'INTIMIDER L'ENNEMI

ET D'ENCOURAGER SES TROUPES.

Si, pendant le combat, vous découvrez un lieu où il y a de vos places, des fourrages, qui rejoignent votre armée, quelques détachements que dans la nuit précédente vous avez mis en embuscade, ou que le même jour vous avez envoyés par un circuit, pour venir tomber en flanc sur les ennemis, faites-le remarquer à vos troupes : à cette vue elles pousseront un cri de joie pour s'animer entr'elles & décourager l'ennemi, en lui donnant occasion de s'apercevoir du secours qui vous arrive.

Si la troupe qui vient à votre secours, avec ordre de charger le flanc ou l'arrière des ennemis, marche plus près d'eux que de votre armée, & sur-tout, si cette troupe n'est pas nombreuse, différez de la faire observer à vos soldats, jusqu'à ce qu'elles soient fort proche de l'ennemi, de crainte qu'il ne fasse quelque détachement pour la charger, avant qu'elle ait pu jeter le désordre dans ses lignes.

Dans la nuit qui précède la bataille, envoyez

loin de votre camp autant d'hommes qu'il sera possible, de ceux qui suivent le bagage, le train de l'artillerie & des vivres ; ainsi que tous les paysans affectionnés que vous pourrez assembler. Cette troupe, conduite en ordre par quelques officiers & soldats, marchera en bataille, comme si elle vouloit venir prendre l'ennemi en flanc, lorsque le combat sera engagé entre les deux armées. Ceux de ces paysans, vivandiers, & autres, qui auront des chevaux ou mulets, les monteront, afin qu'il paroisse que c'est de la cavalerie ; les autres représenteront de l'infanterie. Ceux du premier rang & des côtés auront l'haine de soldat, des fusils, lances ou des épées qu'ils feront briller au soleil, afin que les ennemis les voient reluire de loin ; ils porteront aussi des morceaux de toile ou d'étoffe pour figurer les étendards & les drapeaux, & auront plusieurs tambours & trompettes, comme s'ils étoient effectivement des troupes. Lorsqu'on les découvrira, publiez que c'est là le secours que vous attendiez, ainsi qu'auparavant vous en aurez fait courir le bruit.

Cette troupe tiendra sa marche par les terrains les plus élevés, & sera suivie de plusieurs paysans qui traîneront des branchages, afin qu'on puisse voir la poussière qu'ils élèveront, on puisse persuader qu'il y a encore un plus grand nombre de troupes en mouvement, & que cette même poussière ne permette pas à l'ennemi de découvrir ce qu'il en est en effet ce grès. Il sera devancé par quelque petit parti de cavalerie, afin d'empêcher que les ennemis ne s'approchent à dessein de la reconnoître. Pour éviter que ce stratagème devienne inutile, les seuls officiers chargés de le mettre à exécution en seront instruits, & le tiendront secret pour tout le reste de l'armée ; jusqu'à ce que le succès le lui apprenne. Dans ce cas, il faut que vos soldats poussent des cris de joie, aussi tôt que cette troupe paroît, & vous engagerez aussitôt le combat avec vigueur, afin de profiter du trouble des ennemis, avant qu'un plus grand de proximité de ce corps supposé découvre la feinte.

Tout ce que je viens de proposer fut mis en pratique par le consul Lucius Papirius Censor, dans un combat contre les Samnites. La seule chose que Tite-Live ajoute, c'est que Papirius, en exhortant ses soldats avant que les ennemis pussent reconnoître l'artifice, les excitait à faire de puissants efforts, pour ne pas partager, leur gloire, la gloire de la victoire avec les troupes du secours. Le dictateur Caius Sulpicius batit les Gaulois par le même stratagème.

L'armée romaine commandée par le consul Lucius Emilius Papus fut intimidée dans un combat contre les Gaulois, lorsqu'elle aperçut au sommet d'une montagne voisine un grand nombre de valeurs, que les rois Congoliran & Anéorelle, qui commandoient les Gaulois, y avoient posté,

de que les Romains prirent pour des gens de guerre.

Quintus Fabius-Maximus, voulant livrer bataille aux Samnites, fit un détachement de quelques-unes de ses troupes, sous les ordres de Scipion. Celui-ci, ayant pris un circuit convenable, les conduisit par une marche secrète sur les montagnes voisines, qui étoient derrière les Samnites. Dès que Fabius aperçut ce peu de troupes, il fit courir le bruit que c'étoit l'armée de l'autre consul Publius Décius, qui venoit le secourir. Les Romains & les Samnites, qui découvroient ces troupes, le crurent également : cette ruse releva autant le courage des premiers qu'il jeta de consternation parmi les autres, qui entendoient les Romains pousser de grands cris de joie à l'arrivée prétendue de l'autre consul, & ce stratagème fit pencher du côté de Fabius la victoire, qui jusqu'alors avoit été balancée dans un combat long & opiniâtre.

Cette feinte fut employée en 1528 par Hugues de Moncade, & par le Bossu ; lorsqu'ayant dessein d'attaquer devant Gènes, avec les galères d'Espagne, celles de France, commandées par Philippe Doria, ils mirent à l'arrière-garde plusieurs bâtimens déarmés, qui suivoient leur flotte, afin d'intimider Doria par un grand nombre de voiles. Il est vrai que le stratagème n'eut pas de succès, parce qu'il fut mis en usage contre un général très-habile & fort expérimenté : cependant Guichardin nous apprend que cette multitude de voiles donna de l'inquiétude à Doria & le tint en suspens jusqu'à ce que les Espagnols s'étant approchés, il reconnut que les bâtimens qui suivoient les galères d'Espagne n'étoient pas armés. Le même auteur observe que les généraux espagnols firent une grande faute, en ne faisant pas un feu continu, afin d'empêcher par la fumée que Doria ne reconnût quels étoient les bâtimens qui formoient l'arrière-garde de la flotte espagnole.

Si, pendant le combat, on découvre un corps de troupes, qui vient renforcer l'armée ennemie ; faites courir le bruit que c'est un détachement de votre armée, que la nuit précédente vous aviez mis en embuscade, afin qu'il vienne attaquer les ennemis en flanc ou en queue, lorsque le combat seroit commencé. Cette feinte peut servir à relever le courage de vos soldats : alors, à l'exemple de Papirius Cursor, redoublez vos efforts pour tâcher de rompre les ennemis, avant qu'ils aient reçu ce nouveau secours, ou que vos soldats puissent être dérompés.

Si quelques-unes de vos troupes n'ont pas aperçu ce renfort, dont je viens de parler, parce qu'elles sont trop éloignées, ou parce qu'elles sont postées dans un terrain bas ; bien loin de le leur faire observer, tâchez d'empêcher qu'elles ne le découvrent, en jetant devant elles quelques partis de cavalerie, afin qu'en tenant sous quelque prétexte ces partis dans un mouvement con-

tinuel, la poussière cache aux autres troupes, jusqu'à ce que le combat commence, la vue du renfort qui arrive aux ennemis.

Tullus Hostilius, durant la bataille contre les Véiens & les Fidénates, reçut avis que Métius Soffétius, commandant des Albains qui servoient dans l'armée romaine, bien loin de combattre, faisoit un mouvement capable de faire soupçonner qu'il avoit dessein de passer à l'ennemi. En effet, l'intention de Métius étoit de se rendre simple spectateur du combat, & de se ranger du côté de l'armée qui seroit victorieuse. Hostilius, à cette nouvelle, dit d'une voix assez haute pour être entendu de ses ennemis, „ que personne ne soit surpris du mouvement des Albains : c'est par mon ordre qu'ils prennent ce circuit, pour attaquer les ennemis en queue „. Ce bruit, se répandant, ôta le courage aux Véiens, & releva celui des légions romaines ; elles redoublèrent leurs efforts, persuadées par le discours d'Hostilius, qui avoit de plus donné ordre à sa cavalerie de tenir la lance levée pour empêcher que l'infanterie observât la marche des Albains.

Caton, combattant les Éoliens, découvrit quelques navires, & leur fit divers signaux, comme s'ils étoient des siens. Les Éoliens se persuadèrent que c'étoit une flotte romaine, & ils abandonnèrent le combat.

Les Espagnols, ayant voulu, en 1708, escalader la tour de Saint-Jean devant les Albalques de Tortose, n'y réussirent pas. Le hazard fit qu'environ à quatre ou cinq lieues, il passa plusieurs galères, sans que l'on sût de quelle nation elles étoient. Les Espagnols firent courir le bruit que c'étoient les galères du roi d'Espagne, qui n'attendoient qu'un signal pour s'approcher & venir battre la tour. Le nommé Jean Boxar, qui en étoit gouverneur, prit dès-lors la résolution de capituler, & descendre lui-même pour traiter de la capitulation ; ce qui donna lieu à un second stratagème, par lequel la tour fut surprise.

Si un corps de vos troupes passe à l'ennemi pendant le combat, ou lorsque les armées sont déjà rangées en bataille, ayez recours à quelques-uns des expédiens que vous fourniront les exemples que je vais rapporter.

Lucullus, voyant les Macédoniens qui étoient à son service, passer à l'ennemi & y marcher en corps entier, fit donner le signal du combat & suivre ces Macédoniens par le reste de ses troupes. Les ennemis crurent que les Macédoniens faisoient l'avant-garde de l'armée qui venoit les attaquer ; & , tournant leurs armes contre eux, ils obligèrent au combat comme ennemis ceux qui ne venoient à eux que comme transfuges.

Vous ranimerez l'ardeur de vos troupes, en faisant courir le bruit dans une aile que l'autre a mis les ennemis en déroute. Ce fut par cet artifice que Mironidas, capitaine athénien, défit les Thébains ; & que le consul Titus Quintus vainquit les Volsques. L'aile droite de Camille

ayant été mise en fuite à la *bataille* contre les Antiates, il la rallia & la fit revenir à la charge, en répandant le bruit que son autre aile avoit battu les ennemis, & il remporta la victoire.

Ce bruit aura plus d'effet, s'il se répand dans vos lignes parmi des troupes d'une nation différente de celle que l'on dit être victorieuse, ou parmi celles qui, étant nouvellement arrivées d'une autre armée, sont encore regardées, pour ainsi dire, comme étrangères dans la vôtre.

Dès que Daphné, en combattant contre les Carthaginois, aperçut que sa gauche, composée d'Italiens, étoit mise en déroute, il courut à la droite, formée des troupes de Syracuse; & publiant que son aile gauche avoit défait l'ennemi, il ajouta que, si la droite ne se hâtoit de vaincre, elle n'auroit aucune part à la gloire que les Italiens s'acquéroient dans cette journée: les troupes de Syracuse firent un nouvel effort, & les Carthaginois furent vaincus.

À la *bataille* d'Aquilonie, le proconsul Lucius Scipion dit à l'aile qu'il commandoit qu'elle n'auroit point de part à la victoire, si elle ne renversoit promptement les Samnites qui lui étoient opposés; que Lucius Papirius Cursor, les avoit déjà défaits à l'aile droite. À ces mots, les troupes de Scipion, animées d'une nouvelle ardeur, chargèrent avec impétuosité, & mirent en fuite les troupes qui leur étoient opposées.

Si quelqu'un de vos généraux a réellement mis en déroute les ennemis, il doit, sans perdre un moment, en faire porter la nouvelle à droite & à gauche par toute la ligne, & vous en faire donner avis au plutôt par un officier, qui puisse vous détailler les circonstances de cet heureux succès, afin que vous donniez les ordres nécessaires. Les exemples suivans prouveront qu'il est important de ne pas négliger ce conseil.

À la *bataille* que Brutus & Cassius livrèrent à Auguste & à Marc-Antoine, Brutus, avec l'aile droite qu'il commandoit, mit en déroute la gauche des ennemis; tandis que leur aile droite, repoussoit la gauche, où commandoit Cassius. Celui-ci, ignorant l'avantage de son collègue, & le croyant même battu, abandonna le champ de *bataille*; de sorte que Brutus, resté avec l'aile droite de l'armée, ne put résister à toutes les forces de l'ennemi à ce qui ne seroit point arrivé, si Brutus avoit donné avis de son heureux succès à Cassius, qui ne quitta le combat que parce qu'il crut la *bataille* entièrement perdue, tandis que Brutus étoit victorieux.

En 1710, à la *bataille* de Villaviciosa, l'aile où commandoit M. le duc de Vendôme, fut battue. Ce général, croyant que toute l'armée espagnole avoit le même sort, se retira vers Torija. Sur les avis répétés que le comte d'Aguiar & le marquis de Valdecagnas envoyèrent par divers officiers à Philippe V, M. de Vendôme eut ordre de revenir. Alors, ayant rallié autant de troupes qu'il lui fut possible, il les ramena

du champ de *bataille*. Si les deux généraux espagnols n'eussent pas donné avis de ce qui se passoit, la *bataille* étoit perdue, puisque le maréchal de Staremberg conserva cette même nuit une partie de son terrain: s'il eût vu le lendemain qu'il n'y avoit plus de troupes espagnoles, il s'y fût maintenu plus long-temps, pour s'assurer la victoire.

On peut relever le courage des siens, & frapper les ennemis de terreur, en faisant annoncer par de grands cris que le général ennemi a été tué ou fait prisonnier.

Pour répandre la consternation dans le camp d'Holopherne par la nouvelle inopinée de la mort de ce général, Judith conseilla de donner le signal de l'alarme, afin que les ennemis, accourant à la tente de leur chef, & le trouvant sans vie, fussent étonnés & intimidés. En effet, l'étonnement & la crainte dont les troupes d'Holopherne furent saisies à cette vue ne leur présentèrent d'autre parti à prendre que celui de chercher leur salut dans la retraite & dans la fuite.

Le prince Sophien, en 1585, défit les Turcs, en leur montrant la tête de leur Bacha, tué dans le combat.

À la *bataille* de Cronion, les troupes que Denis commandoit commençoient à faire plier les Athéniens; mais elles s'enfuirent, sans qu'il fût possible de les retenir, lorsqu'elles apprirent qu'à l'autre aile Leptine, premier général de Denis, avoit été tué.

Si les ennemis font courir le bruit que vous avez été tué ou fait prisonnier, montrez-vous à vos lignes, afin de détromper vos troupes, dont les ennemis vouloient tenter d'abatre le courage. Si un de ces malheurs vous est arrivé, le général qui, après vous, doit prendre le commandement de l'armée tâchera de lui cacher ce fâcheux accident.

Jugurtha combattant contre les Romains, leur montra son épée sanglante, en criant qu'il venoit de tuer leur consul Marius. Cette nouvelle jeta tant d'épouvante & de désordre parmi les Romains qu'ils auroient été entièrement défaits, si d'abord Sylla, & ensuite Marius lui-même, n'étoient accourus pour détruire ce faux bruit.

Dans un combat des Romains contre les Tofcens, il se répandit que l'un des consuls avoit perdu la vie, & Fabius en effet avoit reçu quelques blessures. Manlius, voyant la consternation des Romains à cette nouvelle, assura aux légions que Fabius étoit vivant, & même qu'il avoit battu les ennemis à la droite. Il réfermât ainsi le courage chancelant des Romains, & remporta la victoire.

PRÉCAUTIONS DANS LA VICTOIRE.

Lorsque l'armée ennemie, ou une partie de cette armée, plie tout d'un coup sans quelque nécessité visible, & se retire vers un lieu couvert, coupé par des défilés, ou qui ne vous est pas

connu, ne pourravez qu'avec beaucoup de circonspection : elle ne feint peut-être cette fuite & cette retraite que pour vous attirer dans une embuscade, & charger avec avantage vos troupes, qui, dans une poursuite, pouront, ainsi qu'il est ordinaire, ne pas conserver l'ordre nécessaire, ou arriver les uns après les autres. Il se peut aussi que les ennemis veuillent vous attirer dans un terrain qui, étant favorable à l'aspect de leurs troupes, à leur nombre, & à leur manière de combattre, vous sera défavorable dans quelques-unes de ces circonstances presque toujours décisives pour le succès des batailles.

Hannon, combattant contre les Romains, feignit de faire retraite, & les attira dans une embuscade. Les Carthaginois, faisant volte face, les attaquèrent de front en même temps que les troupes de l'embuscade les chargeoient en queue. Par un pareil stratagème, Philopœmen, préteur d'Achaïe, battit Navide, tyran de Lacédémone; Thomyris, reine des Scythes, défait Cyrus; & Guillaume le Conquérant, Harald II, roi d'Angleterre.

Constantin Ostrovski, général de Sigismond I, roi de Pologne, ayant feint de faire retraite pendant le fort du combat, battit, près du château d'Orsha, les Moscovites, commandés par Céladin. Celui-ci poursuivit les Polonois jusqu'à dans un lieu où étoit placée une nombreuse artillerie, qui, ayant fait sur les Moscovites une terrible décharge, à laquelle ils ne s'attendoient nullement, les mit dans un grand désordre, dont les Polonois profitèrent pour revenir à la charge.

Mithridate, feignant de fuir devant les Romains, les attira dans un terrain bourbeux, où ses troupes en firent un carnage horrible. Batrus, roi des Tartares, mit en usage le même artifice contre les troupes de Béla IV, roi de Hongrie. Les troupes de celui-ci, pesamment armées, ne pouvoient se remuer dans les terrains fangeux où elles s'étoient engagées; de sorte que les Tartares, armés à la légère, étant revenus à la charge, eurent peu de peine à les vaincre.

Dans le combat entre Cléomène, général de Sparte, & Lyfiade, commandant des troupes d'Achaïe, Cléomène, en se retirant, attira l'armée ennemie dans un terrain embarrassé d'arbres & de fossés, où il la défait.

Si le pays par lequel les ennemis font retraite pendant que le combat paroît encore indécis, est un pays uni & découvert, vous devez présumer qu'ils manquent de munitions, ou qu'ils ont en un avis vrai ou faux que la bataille va mal pour eux dans quelque autre partie de la ligne: profitez de leur première frayeur pour les charger avec impétuosité du côté qui plie; avant qu'ils puissent être détrompés ou rétablir le combat, s'il leur est en effet défavorable dans quelque autre endroit. Dans l'un ou l'autre de ces circonstances, instruisez vos troupes de conjectures favorables sur lesquelles vous fondez le découragement des ennemis.

À la bataille d'Arbelle, Maccé, qui commandoit la cavalerie de la droite de Darius, avoit presque mis en déroute la gauche d'Alexandre, que Parménion conduisoit; & profitant de ce premier succès, pouffoit vivement l'ennemi, lorsqu'il apprit qu'Alexandre avoit mis en fuite l'aile gauche des Perses. Son ardeur se ralentit; il arrêta ses troupes, & peu après fit retraite. Par cet événement, si peu attendu, Parménion comprit qu'il falloit que l'aile où commandoit Alexandre eût battu les ennemis. Aussitôt il en répand la nouvelle parmi les troupes; elles reprennent courage, font un nouvel effort contre celles de Maccé, & les contraignent à changer leur retraite en fuite précipitée.

Don Diegue d'Ordaz, un des généraux de Cortès, mit en déroute les peuples de Tabasco, en les attaquant avec plus de vigueur, dès qu'il les vit se ralentir, parce qu'ils avoient appris que la cavalerie de Cortès venoit les charger par derrière.

Si, pendant le combat, quelques troupes des ennemis prennent la fuite; détachez après elles de la cavalerie pour les poursuivre, sans leur donner le temps de se rallier, mais que cette cavalerie soit en plus petit nombre que les fuyards: elle pourroit vous être nécessaire durant la bataille; puisque je suppose que le gros de l'armée ennemie n'est encore là. Les officiers qui étoient à la bataille de Saragoë, donnée en 1710, peuvent y avoir appris combien cette règle est importante.

À la bataille qui se donna en 1264, entre Henri III, roi d'Angleterre, & Simon de Montfort, comte de Loxcestre, le prince Édouard, commandant une partie de l'armée du roi son frère, mit en fuite les habitants de Londres, qui lui étoient opposés; mais, ayant poursuivi trop loin les fuyards avec beaucoup de troupes, le commencement de victoire causa la perte de la bataille. Montfort s'étant aperçu qu'Édouard poursuivait les fuyards avec une grande partie de l'armée du roi, vint fondre sur la resse, & le défia avant que le prince pût revenir à leur secours.

C'est pour avoir poursuivi les fuyards avec trop de troupes, que Seleucus Nicanor perdit la bataille d'Isle contre Démétrius Poliorcète; que Cromwel défait à la bataille d'Oxford l'armée de Charles I, roi d'Angleterre; & que Machanidas, tyran de Sparte, fut vaincu près du temple de Neptune par Philopœmen, préteur d'Achaïe. Polybe blâme extrêmement la faute que fit Machanidas, en poursuivant les fuyards avec toutes ses troupes étrangères: est-ce que leur frayeur, dit-il, ne suffisoit par pour entraîner leur fuite?

Après avoir fait un détachement convenable pour suivre ceux des ennemis qui fuient, celles de vos troupes qui excèdent le front de la ligne opposée feront un mouvement de conversion pour

la prendre en flanc. Si le vide que les foyards ont laissé est au centre, les régimens de votre armée qui répondent à ce vide y entreront : ceux de la droite, par un quart de conversion à gauche, & ceux de la gauche par un quart de conversion à droite, chargeront les ennemis en flanc ; pendant que ceux qui leur sont opposés les attaqueront de front.

Polybe, parlant des fautes que fit Machanidas à la bataille contre Philopœmen, dit que lorsque les troupes étrangères d'Achaïe commencèrent à fuir, & laissèrent ainsi leur armée sans aile droite, Machanidas, au lieu de poursuivre les fuyards avec un si grand nombre de troupes, devoit envelopper l'armée de Philopœmen.

Si vos régimens ne sont pas formés sur assez de hauteur, pour que quelques rangs puissent faire le quart de conversion dont je viens de parler, & les autres maintenir le front de la ligne, faites avancer ceux des corps détachés entre les lignes, qui sont les plus voisins, pour remplir le vide que laissent les bataillons ou les escadrons que vous jugez nécessaires pour ce mouvement.

Si, entre les troupes qui poursuivent les fuyards, & celles qui attaquent en flanc, il y en a encore quelques unes de celles qui ont vaincu & mis les ennemis en fuite, envoyez-les promptement au secours de quelqu'autre poste de votre ligne, peu éloigné, où le combat seroit douteux & désavantageux.

Pantocras, général Thébain, employa utilement ce précepte à la bataille de Delium, qu'il gagna contre les Athéniens, & Elaminus à celle de Gynœcephale contre Philippe, roi de Macédoine.

Avertissez vos troupes qu'elles ne doivent pas se charger de prisonniers, avant que la victoire soit bien assurée. Ces prisonniers occupent un certain nombre de soldats nécessaires pour les garder, ou pour les conduire à un lieu désigné, & s'il arrive que ces heureux commencemens viennent à changer, les prisonniers profitent de la moindre négligence de ceux qui les gardent, pour prendre les armes que dans un jour de combat l'on trouve sur tout le champ de bataille.

Les prisonniers faits par les troupes d'Alexandre à la bataille d'Arbelle prirent les premières armes qu'ils rencontrèrent, & firent balancer pendant quelque temps le succès de cette journée.

Le bacha Mésch, commandant les troupes d'Amurat II, fut défait & tué à la bataille que Jean Huniade gagna, parce que les nombreux esclaves que le bacha traînoit après lui, ayant brisé leurs chaînes pendant le fort du combat, se saisirent des premières armes qu'ils trouvèrent, & , attaquant les Turcs avec succès, firent que l'amour de la liberté & les mauvais traitemens inspirent, ils les mirent en désordre.

On doit excepter de cette règle les officiers de distinction, qu'il faut envoyer aussi tôt au dernier corps de réserve, de crainte que les ennemis ne les reprissent, si le sort du combat venoit à changer. Ayez soin de les faire conduire par quelques personnes de confiance, incapables de se laisser corrompre par de l'argent, ou par la promesse d'un emploi plus considérable parmi les ennemis. Une petite bourse d'or tira, en 1708, un commandant des volontaires, & des mains de deux dragons qui l'avoient fait prisonnier. Cette infidélité devoit être défendue sous des peines très-graves : il est souvent plus avantageux de faire prisonnier un habile général, sur tout en un jour de bataille, que conquérir une province.

Plusieurs laissent aller les prisonniers sur leur parole ; ceci ne devoit pas être permis pendant l'action, parce que ces prisonniers s'excellent ensuite sur ce qu'un de leurs partis les a obligés de revenir à leur troupe, & , sur le moindre prétexte, ils y combattent jusqu'à la fin. Pour moi, je ne voudrois pas faire dépendre ma sûreté du caprice de mon ennemi. On ne doit pas négliger la précaution ordinaire d'ôter aux prisonniers leurs armes, leurs éperons, & leurs bottes, afin qu'il faille moins de monde pour les conduire, & pour les garder jusqu'à la fin de l'action.

Lorsqu'il n'est plus à craindre que les ennemis disputent la victoire, les officiers ne doivent pas permettre qu'on tue, & qu'on blesse, ni même qu'on insulte ceux qui se rendent. L'honneur, le christianisme, d'intérêt, & la véritable politique, tout exige beaucoup de douceur, & un traitement humain à l'égard des prisonniers.

J'ai dit quelles précautions on pouvoit prendre pour éviter que les troupes n'abandonnent le combat par la crainte du danger, ou que les soldats, par le désir du pillage, ne se débarrassent avant le temps de la victoire ; malgré ces précautions & vos défenses, quelques soldats tombent dans ce désordre, & font les ruer sur le champ, de crainte qu'il ne soit fait ensuite impossible de punir, à cause du trop grand nombre de coupables, qui augmenteroit sans cesse, tant que vous dissimulerez leur faute sans y remédier.

À la prise de Brescia, don Gaston de Foix fit tuer le premier soldat qui se débatta pour piller, avant qu'on se fût rendu entièrement maître de la place.

RESSOURCES DANS LES DÉSAVANTAGES

J'ai fait voir comment un général d'armée doit agir, lorsque la bataille lui paroît à demi gagnée, & voyons comment il doit se conduire, quand elle lui paroît à demi perdue. Mais auparavant examinons par quels moyens il peut être instruit promptement de tout ce qui se passe.

J'ai déjà parlé du poste que vous devez choisir.

fir pour votre personne ; afin de pouvoir découvrir dans votre armée tout ce qui se passe durant la bataille. La fumée & la poussière ne vous en empêchent pas entièrement ; parce que , si elles s'élèvent vers l'arrière , c'est une preuve que les ennemis ont gagné du terrain sur vous ; si au contraire elles s'élèvent plus avant vers les ennemis , c'est un signe que vos troupes le font reculer. Il faut avoir égard au lieu d'où elles commencent à s'élever ; parce que un vent un peu fort les pousse bientôt loin de là. Cependant il est difficile qu'un général puisse de son poste découvrir les deux ailes de son armée , si elle est grande , & quelquefois même , lorsqu'elle est petite , parce que la fumée & la poussière des troupes les plus proches l'empêchent de voir les plus éloignées. Il faut donc nécessairement recourir aux avis , qui doivent vous être portés promptement. J'ai déjà dit quelles personnes vous devez y destiner. J'ai dit aussi de quelle manière tout commandant de troupes doit vous faire part de ce qui lui survient de nouveau. J'ajouterai seulement que , lorsque ces commandans vous font porter quelque mauvaise nouvelle , ils doivent avertir celui qui en est le porteur de ne la communiquer qu'à vous seul ; afin de ne pas intimider les troupes qui l'ignorent encore.

Pendant la bataille que les Athéniens livrèrent aux peuples d'Abyde , Alcibiade , général des troupes d'Athènes , vit un homme qui , tout troublé , venoit vers lui précipitamment. Il lui ordonna de ne rien dire tout haut ; & , apprenant en secret de cet homme que Pharnabaze & les Perses combattoient actuellement l'autre armée d'Athènes , il cacha cette nouvelle jusqu'après la bataille contre ceux d'Abyde , & marcha ensuite au secours des siens contre les Perses.

Le commandant d'une troupe battue doit vous donner avis du parti qu'il prend , & du lieu qu'il choisit pour y faire sa retraite ou pour se rallier ; afin qu'instruit de toutes choses , vous puissiez prendre les mesures les plus convenables.

Si les ennemis mettent en déroute une de vos ailes , faites que l'autre aile & votre centre redoublent leur effort dans l'attaque , & soient victorieux avant que la connaissance du danger leur parvienne & que les ennemis puissent profiter assez de leur avantage pour remporter une victoire complète. Lorsque c'est votre centre que les ennemis ont rompu , hâtez-vous de faire agir vigoureusement vos ailes.

Dès qu'Alexandre Bala , roi de Syrie , apprit que son aile droite avoit été mise en déroute par la gauche du roi Dométrius , il attaqua si vivement avec sa gauche la droite de son ennemi , qu'il la mit en fuite , & rétablit le combat.

À la bataille entre les Sabins & les Romains près du Tévérone , les Sabins enfoncèrent le centre de l'armée ennemie ; mais ceux-ci avec leurs ailes chargèrent si impétueusement celles des Sa-

bins , qu'ils furent pliés & contraints de céder la victoire à Tarquin.

Quelques généraux de l'antiquité ne pouvant résister à l'effort que les ennemis faisoient contre leur centre , leur ouvroient un passage ; & , lorsqu'ils s'y étoient avancés inconsidérément , quelques rangs de la ligne enfoncée revenoient à la charge , & enfermoient l'ennemi entre les deux lignes , tandis que les autres rangs soutenoient le combat de front contre les troupes qui leur étoient opposées. Une des maximes de guerre de l'empereur Léon , est exprimée en ces termes : „ si quelques corps pendant le combat veulent enfoncer votre ligne , ouvrez leur un passage ; & lorsqu'ils auront passé l'ouverture , attaquez-les par derrière , comme si c'étoient des fuyards ; vous les décriez facilement „.

Une troupe de Romains charges les Volques avec tant de force & d'impétuosité que , ne pouvant en soutenir le choc , ils furent contraints de lui laisser un passage libre. Les Romains n'eurent pas plutôt franchi la ligne que les Volques la reformèrent & battirent leurs ennemis. Ce fut aussi de cette manière que les Romains perdirent la bataille de Cannes.

Les anciens , qui se formoient sur seize de hauteur , quelquefois sur un plus grand nombre , & dont la moindre profondeur étoit de huit , pouvoient prendre le parti dont je viens de parler ; parce que leur infanterie avoit assez de rangs pour combattre de front contre le grès de l'armée ennemie , quoique quelques rangs eussent fait un demi-tour à droite pour charger la troupe qui avoit enfoncé la première ligne : mais il est impossible aujourd'hui qu'une ligne combatte sur deux fronts.

Si le chef de la troupe qui enfonce votre ligne a quelque habileté , au lieu de pénétrer droit avant par la brèche qu'il s'est ouverte , il fera faire un mouvement de conversion à droite & à gauche pour charger en flanc vos autres troupes , qui n'ont pas encore été battues. Si elles veulent convertir leur flanc en front , ce ne seroit être qu'en un foible front de trois ou quatre hommes : au lieu que les anciens formés sur seize & plus de hauteur , pouvoient présenter par le flanc un front capable de résistance.

Dans ce moment de crise , les troupes détachées entre les lignes doivent donner une très-grande espérance de rétablir le combat à la première ligne mise en désordre & même en déroute.

R E T R A I T E.

Dès que vos batteries ont fait leur dernière décharge à peu de distance , les officiers d'artillerie doivent tout préparer pour retirer les canons. Si les ennemis ne poursuivent pas votre première ligne avec beaucoup de vivacité , votre artillerie peut

peut s'arrêter & faire une nouvelle décharge. Elle continuera ensuite sa retraite. S'il arrivoit que la première ligne, soutenant par les troupes détachées, repoussât les ennemis, votre artillerie doit revenir à ses premiers postes.

Il se peut que les ennemis, en venant vous présenter la bataille, ne vous aient pas donné le temps d'aplanir les communications directes de votre première ligne à la seconde. Alors, si votre première ligne est battue, les ennemis, qui la poursuivent directement, pourront atteindre vos canons, qu'on est obligé de retirer par des détachés. Il se peut encore que, dans la retraite, des effieux & des roues se rompent, ou que les boulets des ennemis aient fracassé vos affûts. Enfin, il est possible que vos charretiers, & les autres hommes destinés au charroi de l'artillerie, se soient échappés, parce que les troupes qui les gardaient ont elles-mêmes pris la fuite ou ont été battues. Il est nécessaire dans tous ces cas que vos canonniers aient de bons couteaux afin de pouvoir dans un instant couper les cordes, déceler & retirer les chevaux, parce qu'à l'ordinaire, quoique les ennemis prennent les canons, ils ne pourront peut-être pas les enlever sans le secours des chevaux. Ce fut ce qui arriva au maréchal de Vintimberg, dans la bataille de Villa-Viciosa. Il ne put pas retirer son artillerie, parce que les troupes du roi d'Espagne lui avoient pris les chevaux d'artillerie.

C'est pour ces malheureuses occurrences que les commissaires ou les canonniers doivent porter des marteaux assez forts, & des clous d'une grosseur proportionnée à l'ouverture de la lumière des pièces, afin d'enclouer les canons, lorsqu'ils vont être pris par les ennemis. On fait, que le clou doit être d'acier trempé, dentelé jusqu'en haut, & plus long que l'épaisseur de la pièce. Il doit être trempé, afin d'en pouvoir rompre plus facilement la partie supérieure qui n'est pas entrée dans la lumière, & qu'on ne puisse pas facilement percer la lumière. Il doit être dentelé, afin qu'il ne puisse pas être chassé dehors par l'effort de la poudre que l'on met dans le canon, & à laquelle on donne feu par la bouche de la pièce. Il doit être assez long afin que la partie qui reste au-dessus de la superficie du canon puisse se rompre par un coup de marteau donné de côté. Si le clou ne se rompt pas précisément au niveau de la lumière, il faut achever de le chasser dedans par des coups de marteau répétés & donnés à plomb, pour ne laisser aucune prise à la tenaille, ou à tout autre instrument semblable, avec lequel les ennemis pourroient tenter de l'arracher.

Si, après avoir pris les précautions dont j'ai parlé, les ennemis rompent entièrement toute votre première ligne, il y aura aussi quelque dérangement dans la leur; & quelques troupes détachées ont fait leur devoir, les ennemis auront été forcé de faire combattre leur seconde

ligne, ou du moins quelque partie de cette ligne. Dans cette supposition, il y a lieu d'espérer que votre seconde ligne toute fraîche, qui est en bon ordre, où il n'y a encore ni morts ni blessés, vu la grande distance qu'il y avoit entre elle & ceux qui ont déjà combattu, il y a, dis-je, lieu d'espérer que votre seconde ligne renversera les ennemis, qui, ayant eu à se battre contre votre première ligne & vos troupes détachées, s'avancent diminués, fatigués, en confusion, & présentent par tout des vides. Il est vrai que les ennemis pourront avoir recours à leur corps de réserve, qui attaquera votre seconde ligne, lorsqu'elle aura perdu son ordre, en mettant en déroute la seconde des ennemis. Mais vos premières troupes, qui ont été pliées, pourront venir former une autre seconde ligne, & un nouveau corps de réserve.

Un des avantages, selon Polybe, que l'ordre de bataille des Romains avoit sur celui des Macédoniens, étoit que la phalange qui ne se formoit qu'en un seul corps, n'avoit pas des troupes fraîches à opposer, quand, par le choc même qui l'avoit rendue victorieuse, elle avoit perdu son ordre. Au lieu que les Romains, lorsque leur première ligne étoit battue, faisoient avancer les autres, qui, n'étant point fatigués, entroient dans le combat en bon ordre contre des ennemis que leur propre victoire avoit mis en quelque confusion.

Dans un combat des Romains contre les Volques, la première ligne de l'armée romaine fut mise en désordre. Camille, qui la commandoit, charges avec la seconde & gagna la bataille. La même conduite réussit en consul Quintus Emilius, qui, dans une bataille contre les Volques, mena à la charge la seconde ligne, dès qu'il vit la première si harassée qu'elle pouvoit à peine soutenir le combat, quoiqu'elle n'eût pas encore été vaincue.

Les troupes pliées de la première ligne doivent se rallier & se réformer sur l'alignement de celles qui sont détachées entre les lignes, afin de revenir avec elles à la charge. Si la chose n'est pas possible, ces troupes, ou celles que les intervalles qui sont entre les troupes détachées ne pourront pas contenir, doivent venir se réformer entre les troupes détachées & la seconde ligne.

Si les troupes de la première ligne, qui ont été mises en déroute, ne peuvent pas se rallier dans cet endroit, soit parce qu'elles manquent de fermeté & de confiance, soit parce que les troupes détachées entre les lignes ont été battues, ces troupes, & les corps détachés que je suppose aussi avoir pliés, formeront un corps de réserve à une petite distance des lignes, qui sont en ordre, afin de conserver toujours l'armée divisée en trois lignes disposées à combattre successivement selon que les occurrences l'exigeront.

Toute troupe qui doit se retirer derrière la se-

conde ligne, & qui se trouve près des flancs, marchera par dehors cette même ligne; mais, si elle est trop éloignée des flancs, elle sera retraitée par les intervalles de la seconde ligne, en divisant son front à proportion de ces mêmes intervalles. Dès qu'elle les aura passés, une partie fera un mouvement de conversion à droite & l'autre partie à gauche, pour éviter de renverser ou de déranger les corps destinés à fermer ces intervalles; & ensuite, par un quart de conversion vers le côté opposé, elle se rangera de front sur la ligne qui lui est désignée.

Les troupes destinées à fermer les intervalles s'y porteront avant que quelques corps des ennemis puissent s'y introduire. Lorsqu'elles y seront formées, elles ne permettront plus au reste des fuyards de se retirer par cette voie; elles les repousseront au contraire avec l'arme de main, de crainte que quelques petits partis de cavalerie poursuivant ces fuyards n'entrent par ces intervalles, & ne mettent ensuite en désordre vos régimens de seconde ligne, en les chargeant en flanc. Les autres troupes de cette ligne repousseront de la même manière ceux qui en fuyant voudroient s'y faire un passage, autrement les fuyards eux-mêmes mettroient la ligne en confusion & la renverseroient.

Les troupes étrangères, que les Carthaginois avoient à la bataille de Zama, ayant été mises en fuite, se retiroient en désordre vers le corps des troupes de Carthage: les Carthaginois craignant que les ennemis n'entraissent dans leurs rangs pêle-mêle avec les fuyards, loin de favoriser leur retraite en ouvrant un passage, les repoussèrent, & les obligèrent de se retirer du côté des ailes.

Comme des troupes battues sont rarement capables de grandes évolutions, parce que leur désordre & leur frayeur sont qu'elles n'entendent plus la voix de leurs chefs, & qu'elles s'embrouillent dans leurs mouvemens; ce que, le plus souvent, on peut faire de mieux, c'est d'en former de grands pelotons, afin que le moindre escadron ou quelque petit nombre d'ennemis débandés ne puissent pas les prendre, ou les passer au fil de l'épée. Don Manrique, général des troupes d'Henri III, roi de Castille, se voyant environné par la puissante & nombreuse armée de Mahoma, roi moro de Grenade, divisa ses troupes en plusieurs pelotons; afin de s'ouvrir un passage pour faire retraite. Ces pelotons chargèrent tous à la fois les infidèles, les défirent entièrement, & don Manrique gagna la bataille.

J'ai déjà dit dans quelle occurrence on est obligé de risquer le tout pour le tout. Lorsque vous croirez qu'il est moins difficile de rallier vos troupes battues qu'il ne seroit avantageux d'en sauver les restes en les laissant fuir, préférez ce premier parti. Courez d'un régiment à l'autre pour leur persuader qu'il y a plus de péril à pren-

dre la fuite qu'à combattre. Représentez leur l'ignorance dont ils vont se couvrir, si leur lâcheté prévaut à l'avantage que vous leur faites entrevoir; mais ajoutez l'exemple aux paroles; &, par le danger où vous vous exposez le premier, montrez que c'est dans la valeur seule qu'il faut chercher le succès que la fortune semble vous refuser. Si vous êtes assez heureux pour ramener vos troupes à la charge, soyez très-assuré que vous n'avez pas de ressource plus certaine. Vos ennemis se regardent déjà comme vainqueurs: quelque disciplinés qu'ils soient, ils se seront débandés pour piller & pour vous poursuivre, sans penser qu'ils peuvent encore être vaincus. Il est vrai que rarement l'exemple & les persuasions sont capables d'arrêter les fuyards: cependant on y réussit quelquefois.

Dans un combat des Romains contre les troupes de Mithridate, commandées par Dorillas & Archélatius, les légions prirent la fuite: Sylla leur général, saisissant l'enseigne, & s'avancant vers l'ennemi, cria aux Romains: „ lâches, fuyez; je veux mourir ici avec gloire: dites à ceux qui demanderont où est votre chef que vous l'avez trahi à Orchomene „. Les Romains, frappés de ces reproches, revinrent au combat & remportèrent la victoire.

Les troupes de César, dans un combat donné sur la Sambre, se trouverent extrêmement maltraitées & sur tout la douzième légion, dont tous les centurions avoient été tués. Déjà les enseignes étoient retirées au centre de l'armée; qui, enveloppée de tous côtés, n'osoit plus faire aucun mouvement. César, ayant arraché un bouclier du bras d'un soldat, se mit à la tête de l'armée fait avancer les enseignes & ouvrir assez les rangs pour qu'on y put manier facilement l'épée. À la vue de leur général prêt à combattre, ses troupes reprenent courage, & se préparent à lui donner des preuves de leur valeur. La présence, les discours, la fermeté d'un seul homme, changèrent en un moment la face du combat: deux légions, qu'on avoit laissées pour la garde du bagage, eurent le temps d'arriver au secours, & forcèrent la victoire à se déclarer pour César.

À la bataille que Fabius livra aux Veïens & aux Toscans, ce consul voyant ses troupes abandonner le combat, & chercher leur salut dans la fuite. *Est ce donc là, ô Romains, s'écria-t-il, ce que vous avez promis aux dieux? Vous craignez plus vos ennemis, que vous ne craignez Jupiter ou Mars, à qui vous avez juré de ne quitter le combat que lorsque vous auriez vaincu?* Ces vives paroles, soutenues par l'exemple & la fermeté du consul, relevèrent le courage abattu des légions romaines: elles revinrent à la charge, & défirent l'armée ennemie.

Marins Valérius Corvinus trouva dans les Samnites ses ennemis une résistance & une constance opiniâtre; irrité de voir que le combat se

maintenoit douteux trop long-temps , il descendit de cheval , & se mit à la tête de son infanterie ; qui , animée par les paroles & l'exemple de son général , fit un dernier effort que les Samnites ne purent soutenir.

Titus , commandant l'armée de Vespasien , vit quelques troupes mises en fuite dans une sortie que ceux qui défendoient Jérusalem , avoient faite : il court , se met à la tête des soldats les plus voisins de l'ennemi , les ramène au combat & charge avec eux. Les autres , honteux d'abandonner leur chef dans le péril , reviennent à la charge , & repoussent les Juifs qui se croyoient déjà sûrs de la victoire.

Le prince Bajazet , voyant que l'armée d'Amurat son pere commençoit à ne plus soutenir avec la même valeur le combat contre les troupes d'Aladin , s'élança au milieu des ennemis avec un petit nombre de soldats. Son exemple ranima les Turcs ; ils chargerent alors vigoureusement & gagnèrent la bataille.

Le grand visir Ibrahim , commandant de l'armée de Soliman II , voulant animer les Turcs , qui commençoient à plier , prend une enseigne & la jete au milieu des ennemis , en représentant à ses troupes la honte dont elles vont se couvrir , si elles ne la reprennent. Leur courage renaît ; elles atquent avec fureur les Galates ; qui , ne pouvant soutenir le choc , sont battus & mis en fuite.

Cécina , général de Tibère , ne sachant comment arrêter ses troupes , qui étonnées sortoient en foule de son camp qu'Arminius venoit d'attaquer , s'étendit par terre devant la porte. Cette action les réprima , & les fit rentrer en elles-mêmes. Elles eurent honte de fouler aux pieds le corps de leur chef , & revinrent contre les Germains.

S'il arrive que l'ennemi se débende pour piller , ou pour vous poursuivre , vos généraux doivent la faire observer aux troupes , & leur représenter combien il est aisé de vaincre des ennemis qui ne sont plus en ordre.

Lorsque , dans un combat contre les Samnites , les Romains prirent la fuite , leurs centurions les engagèrent sans peine à revenir à la charge , en leur représentant que les Samnites s'étoient mis en désordre pour les poursuivre , & que dans leur confusion ils ne pouvoient éviter d'être battus. En effet , l'armée romaine , commandée par Régulus , gagna la bataille.

GÉNÉRAL BLESSÉ OU TUÉ.

Si , lorsque vous êtes obligé de vous présenter vous même au combat , vous venez à être blessé , n'en donnez rien à connoître , autant que vous le pouvez. Si vous êtes forcé de vous retirer , feignez que c'est pour aller donner quelque ordre dans un autre lieu , & faites en sorte que

cet événement soit ignoré , de crainte qu'il n'alarme & n'intimide vos soldats.

Un écuyer de Gustave-Adolphe , voyant à Lutzen que son prince avoit le bras cassé , il s'écria : *le roi est blessé*. Gustave le reprit sévèrement ; & , lui ayant imposé silence , il évita que ce bruit ne se répandit , afin de ne pas décourager ses soldats. Lorsqu'il sentit peu après que la perte de son sang l'alloit jeter en défaillance , il avertit secrètement le duc de Lawembourg de la faire retirer.

Le duc de Bourbon , général de l'empereur Charles IV , fut blessé à l'assaut de Rome. Quelques-uns de ses soldats , qui passaient près de l'endroit où il étoit couché à terre & mourant , se demandoient s'il étoit vrai que leur général fût mort. Lui-même , pour ne pas ralentir le courage de son armée , répondit ; *Bourbon est devant* : paroles qui sont ensuite passées en proverbe.

Si , par le sang que vous répandez , ou par le changement de couleur , les régiments les plus voisins connoissent que vous êtes blessé , assurez que la blessure est légère ; défendez d'en répandre le bruit , crainte d'alarmer les autres corps , qui pourroient la croire dangereuse ; & dites à ceux qui le voient , que , loin de s'attrister comme des femmes , vous espérez qu'ils vengeront en braves & valeureux soldats.

Vespasien , blessé devant Jotapat , n'en faisoit rien connoître : mais le sang coulant en abondance fut aperçu par ceux qui étoient près de lui. Comme il vit que cet accident leur causoit de l'abattement & de la consternation , il montra sa blessure , pour les rassurer & les convaincre qu'elle n'étoit pas dangereuse ; & , cachant la douleur qu'elle lui causoit , il les exhorta seulement à la vengeance. La vue de la blessure , la confiance & les paroles de Vespasien , animèrent tellement ses troupes , qu'à l'instant elles donnèrent un vigoureux assaut à la place.

Si votre blessure vous oblige de vous retirer , donnez-en avis à celui des généraux , qui doit vous succéder dans le commandement , afin qu'il se charge de la conduite de la bataille : l'exemple qui suit en renferme la raison.

La principale cause de la perte de Constantinople fut que Jean Justinien , général des armées de l'empereur Constantin , se retira de la brèche , où il avoit été blessé , sans en faire avertir celui qui devoit , après lui , se charger du commandement , & donner les ordres nécessaires pour repousser l'ennemi , qui avoit commencé de monter à l'assaut. La confusion se mit bientôt parmi les troupes chrétiennes , qui n'avoient plus de chef , & l'armée de Mahomet II entra dans la place.

Dion de Syracuse se voyant forcé de se retirer de la bataille , à cause d'une blessure qu'il avoit reçue en combattant contre Denir , nomma aussitôt Timonide pour commander en son absence.

Les devins pronostiquèrent à Callicratidas, chef de l'armée de Sparte, qu'il seroit tué à la *bataille* des Arginaufes. Callicratidas qui, sur la foi de cette prédiction, ne doutoit point d'éprouver le malheur dont il étoit menacé, nomma Cléarque pour commander après sa mort, & ordonna aux troupes de lui obéir.

Cet exemple me donne lieu de penser que, si le lieutenant général le plus ancien de votre armée n'avoit pas les talens nécessaires pour la conduite d'une *bataille*, vous pourriez en charger un autre, ou ce maréchal de camp que je vous ai conseillé de retenir auprès de vous, pendant le combat, & de choisir le plus habile & le plus expérimenté. Je sens que ce que je viens de dire de Callicratidas ne sauroit avoir aujourd'hui une juste & entière application; parce que, de son temps, & dans son pays, lorsque la république ne donnoit pas de collègues à son général, celui-ci pouvoit, à son choix, nommer pour commander l'armée celui des officiers généraux qu'il en croyoit le plus capable : fonction, qui appartient aujourd'hui au lieutenant général le plus ancien.

Il y auroit néanmoins, dans le cas dont il s'agit, un milieu à prendre; c'est que le maréchal de camp dont je viens de parler distribuât en votre nom les ordres, comme ayant été précédemment donnés par vous d'après les divers événemens de la *bataille*.

Dès que le généralissime aura été tué, ou qu'il aura été obligé de se retirer, parce qu'il a été blessé, ses aides de camp & les officiers d'ordonnance se rendront auprès du général qui doit lui succéder dans le commandement. Ils lui apprendront en secret la disgrâce arrivée au premier & donneront à entendre aux troupes voisines qu'ils ont eu ordre de venir l'attendre à ce poste.

Le général qui succède à celui qui a été tué ou blessé doit distribuer les ordres au nom du premier : ils en seront mieux exécutés, & l'on évitera que l'infortune arrivée au chef principal, & qu'il importe de tenir cachée, ne se divulgue.

Artaxerxès fut blessé à la *bataille* contre Cyrus son frère, & contraint de se retirer. A l'instant même Tisapherne prit la place du roi, afin qu'on ne s'aperçût point de son absence : & , comme s'il eût été le roi lui-même, il anima les soldats par ses paroles & par son exemple, à combattre vaillamment. Ce fut ce même Tisapherne qui poursuivit les dix mille Grecs dans leur fâcheuse retraite.

Pour faire croire que c'est toujours du général en chef que viennent les ordres donnés par celui qui lui a succédé, il suffira que celui-ci les fasse porter par les aides de camp du premier, & leur défende, sous des peines graves, de publier la disgrâce survenue à celui dont il a pris la place. Mais, comme il est difficile que les officiers des régimens cachent quelque chose à leurs colo-

nels, le nouveau commandant de l'armée ne doit pas envoyer ses ordres par les officiers particuliers qui étoient près du général mort ou blessé, s'il peut les faire porter par les aides-de-camp généraux, par le major général, le major général des logis, ou par les aides de ces deux derniers.

SUCCÈS DOUTEUX. PRÉCAUTIONS.

Si le succès de la *bataille* paroît avoir été incertain, faites valoir toutes les circonstances qui sont en votre faveur, pour publier que la victoire s'est déclarée pour vous, afin de soutenir le courage des troupes, & d'éviter que le pays nouvellement conquis, ou quelque prince, qui jusqu'alors avoir gardé la neutralité, n'embrasse le parti contraire. Cette réputation de supériorité rend les recrues plus faciles à faire dans le pays, & attire à votre armée un plus grand nombre de déserteurs.

Gagner une *bataille*, ce n'est pas perdre moins de monde que les ennemis. Les preuves de la victoire sont de conserver plus long temps le champ de *bataille*; de prendre le bagage ou l'artillerie des ennemis; d'enlever les débris du champ de *bataille*; d'enterrer les morts & ceux des ennemis; de présenter le jour suivant la *bataille*, que les ennemis refusent, & de leur avoir enlevé plus de drapeaux, d'étendards, & de timbales. Si ce dernier avantage n'est pas une preuve de la victoire, il sert du moins à l'illustrer.

Philippe perdit, à la *bataille* de Chio, beaucoup plus de navires & de troupes que ses ennemis. Néanmoins ceux-ci, ayant cru que leur roi Attale avoit été fait prisonnier, se retirèrent. Philippe s'attribua la victoire, alléguant qu'il avoit pris la galère & le bagage d'Attale, & qu'il s'étoit maintenu dans les mêmes eaux où la *bataille* s'étoit donnée; qu'il avoit recueilli les débris des bâtimens fracassés, & enterré les morts des Macédoniens. Le lendemain les Rhodiens & Denysidore, général d'Attale, présentèrent de nouveau la *bataille* à Philippe, & son refus passa pour une preuve de l'avantage qu'avoient eu ses adversaires. A la *bataille* de Sybessa, ou de Chymerie, qui se donna entre l'armée de Corinthe & celle de Corcyre, chacune s'attribua la victoire. Les Corinthiens élevèrent un trophée, parce qu'ils avoient passé la nuit sur le champ de *bataille*, retiré leurs morts & plusieurs de leurs bâtimens qui avoient été brisés & mis hors de combat; fait mille prisonniers, & coulé à fond environ soixante-dix navires. Ceux de Corcyre élevèrent aussi un trophée, parce qu'ils avoient submergé trente vaisseaux des Corinthiens; retiré les débris & leurs morts, lorsque le secours d'Athènes les eut joints, & parce que les Corinthiens avoient fait retraite le jour suivant.

Les troupes de Louis Sforce & les Vénitiens

prétendirent avoir gagné la *bataille* de Tarô , parce qu'ils avoient pris une partie de l'équipage & des tentes de l'armée de Charles VIII. Celui-ci , de son côté , s'attribua l'honneur de la victoire , parce qu'il étoit resté maître du champ de *bataille* . Cette dernière raison me paroît bien plus forte ; puisque , pour enlever le bagage , il suffit qu'un petit parti de cavalerie vienne l'affaillir , quoiqu'en même temps les lignes de ennemis , qui ont détaché ce parti , soient battues & entièrement défaites .

Après la *bataille* de Mantinée , les Thébains & les Lacédémoniens élevèrent un trophée de part & d'autre . Les premiers alléguoient en leur faveur que les Lacédémoniens avoient abandonné le champ de *bataille* & la plus grande partie de leurs morts , & les Athéniens , qui étoient venus joindre l'armée de Lacédémone , s'attribuoient l'honneur de la victoire ; parce qu'ils avoient eu leur pouvoir les morts d'une troupe chalcidiene qui fut entièrement défaite dans la même *bataille* .

Marcellus , maître des déponilles & de ses morts , prétendit que l'avantage étoit du côté des Romains , dans la *bataille* qu'il donna contre Annibal , & dont le succès pouvoit paroître douteux . Les deux armées demeurèrent deux jours en présence ; & on adjura la victoire à Marcellus , parce qu'il présenta un second combat à Annibal , qui le refusa , & décampa secrètement pendant la nuit .

Lorsque , dans la nuit qui suit le combat , les deux armées demeurent sur le champ de *bataille* , ou à une égale distance , tâchez de faire , sans bruit , & le plus secrètement qu'il sera possible , retirer & enterrer une bonne partie de vos morts ; afin que le lendemain la vue d'un plus grand nombre de morts du côté des ennemis fasse juger que leur perte a été plus considérable .

C'est ce que Didius mit en usage après une *bataille* contre les Espagnols . Ceux-ci se persuadèrent , en voyant leurs morts en plus grand nombre que ceux de l'ennemi , qu'il restoit plus de combatans dans l'armée romaine , & ils acceptèrent les conditions que Didius leur fit proposer .

J'ai dit que présenter un second combat le lendemain de la *bataille* étoit une preuve qu'on n'avoit pas perdu le premier . J'ajoute que , pour présenter ce second combat , il faut être assuré qu'il reste un nombre suffisant de combatans , & que leur courage n'est point abattu .

Alors ordonnez que , durant la nuit , vos gardes soient très-vigilantes , que les soldats & les officiers de l'armée ne quittent point leurs corps , & qu'ils reposent sur le terrain où ils sont en *bataille* : faites distribuer de nouvelles munitions , tant aux batteries qu'aux soldats , & rafraîchir les troupes , en leur procurant à boire & à manger .

Si des circonstances favorables , & l'avantage

que vous avez eu , vous sont préférer d'aller attaquer de nuit l'armée ennemie , entourez votre camp de doubles sentinelles , qui soient des hommes de confiance ; afin d'éviter que quelques espions , ou quelques défecteurs ne s'échappent , & n'instruisent l'ennemi que vous vous préparez à une seconde *bataille* : marchez en silence pour l'attaquer au point du jour ; & , si vous décamperez d'un endroit qu'il puisse voir , laissez-y les feux allumés , & des personnes pour les entretenir , comme si votre armée y étoit encore .

S'il ne vous reste pas assez de troupes , ou si elles n'ont pas la fermeté de renouveler le combat , au lieu de vous éloigner du champ de *bataille* , hâtez-vous de vous fortifier dans l'endroit même où vous êtes , ou aux environs , dès que la nuit aura séparé les deux armées . C'est ce que firent Philippe IV , roi d'Espagne , & l'empereur Léopold , après la *bataille* de Luzara .

Si , par la qualité du terrain , par la quantité d'outils nécessaires , ou par le petit nombre des pionniers , vous ne croyez pas qu'il soit facile de mettre votre retranchement en état de défense dans une seule nuit ; vous pouvez vous arrêter au premier endroit fort par sa nature , ainsi que fit le général Mercy , après avoir été repoussé par les Espagnols à la *bataille* de Franqueville . Prenez garde néanmoins que ce poste soit situé de manière que les ennemis ne puissent pas vous couper les vivres , l'eau , & les fourages .

Il peut arriver que les ennemis , faute de munitions ou de voitures pour les transporter , ou pour ne pas perdre l'avantage d'un bon poste , ne se mettent pas en disposition de poursuivre votre armée , sur-tout si elle leur dérobe une marche . Après la *bataille* de Franqueville , dont je viens de parler , les Allemands , qui avoient eu quelques défavantages , ayant , après quelques jours , dérobé une marche , se rendirent devant Messine , & attaquèrent cette place , sans que le marquis de Leyde pût s'avancer assez tôt pour s'y opposer . Outre qu'il n'avoit point assez de troupes pour risquer de sortir du poste avantageux qu'il occupoit , & de combattre en plaine , il ne pouvoit pas faire transporter les vivres ; au lieu que les Allemands subsistoient devant Messine des vivres que leurs galères & leurs vaisseaux leur apportèrent de Caïahre .

Dans ce cas , & dans celui où quelque place des ennemis , de laquelle vous auriez occupé les avenues , ne seroit pas facile à secourir , quand même ils seroient supérieurs en force , tâchez de gagner une marche pour vous saisir des avenues de cette place .

Si , après avoir été battu ou repoussé par l'armée ennemie , vous n'avez pas le train d'artillerie nécessaire pour assiéger ou pour bloquer une place ; voyez si vous ne pourriez point en surprendre quelqu'une , faire des incursions dans le pays ennemi , secourir une place assiégée , ou exécuter quelque entreprise , qui prouve que vos trou-

pes sont encore en état de se faire respecter par leur nombre & par leur courage.

DES DISPOSITIONS.

APRÈS LA VICTOIRE.

Poursuite. Dépouilles. Trophées.

Si, durant la nuit, vous voyez dans le camp des ennemis plus ou moins de feux qu'à l'ordinaire, si vous entendez plus ou moins de bruit à leurs patrouilles & à leurs gardes avancées, c'est une preuve que l'armée ennemie se retire, & qu'il faut mettre en campagne des espions & des partis, pour observer la marche qu'elle tient, pendant que vous vous disposez à la poursuivre.

Lorsque, dans un pays où il n'y a pas lieu de craindre quelque embuscade, le jour vous fait découvrir que les ennemis sont déjà très-loin ; si vous avez beaucoup de cavalerie, détachez-la pour les retarder dans le passage des défilés, pendant que le reste de votre armée les suit en bon ordre.

Supposé que les ennemis, dans leur retraite, aient des défilés à passer ; que votre cavalerie porte en croupe de l'infanterie, pour la laisser dans un défilé à peu de distance, afin que, s'ils font volte face pour charger cette cavalerie, elle puisse se retirer vers son infanterie, & en être soutenue. Cette infanterie doit se tenir cachée, afin que les ennemis, qui n'auront pu la découvrir de loin, chargent votre cavalerie, sans toutes les précautions relatives à l'espèce, au nombre des troupes, & au danger de trop s'avancer.

Cette infanterie, portée en croupe, servira aussi à déloger quelque détachement de dragons, qui pourroit être à l'arrière-garde, & tenir ferme à l'entrée d'un défilé, pendant que le reste de l'armée ennemie continueroit sa retraite.

Si les ennemis, se voyant près d'être joints, s'arrêtent dans quelque poste fort par sa nature, mais peu commode pour les convois, le fourrage, l'eau, & le bois ; il est à présumer que la première ou la seconde nuit ils continueront secrètement leur marche, & même de jour, s'ils ont derrière eux des ravins ou des vallons qui cachent leur mouvement. Dans ce cas, vos fourrageurs ne doivent ni s'étendre au loin, ni aller en si grand nombre qu'ils puissent vous manquer pour la poursuite. Pendant la nuit, votre cavalerie doit tenir ses chevaux sellés. Les espions que vous avez, soit dans l'armée ennemie, soit dans les villages & les maisons de campagne qui sont derrière eux, doivent redoubler leur vigilance, comme aussi vos partis de cavalerie & de troupes légères, qu'il est nécessaire de détacher vers l'arrière-garde & sur les flancs de l'armée ennemie, afin d'observer si elle se met en mouvement, & sur quel point elle se dirige. Pendant

le jour, placez sur les montagnes des sentinelles qui découvrent les vallons & les ravins, & ne vous laissez pas tromper par la vue des tentes & des batteries : les ennemis, pour mieux dérober leur marche, en feront même paroître un plus grand nombre vers le front, tandis que leur infanterie se retire par derrière ou par les côtés.

Si les ennemis, à l'approche de votre avant-garde, qui est près de les joindre, font paroître un grand front de cavalerie & un rang de tentes, s'ils allument des feux à leur arrière-garde, & s'ils font tirer leur artillerie ; il y a lieu de soupçonner que le reste de leurs troupes continue sa retraite, & que tout cet appareil n'est fait que pour obliger votre avant-garde d'attendre les troupes qui la suivent. Il faut détacher & étendre des partis pour découvrir ce qui se passe derrière les corps ennemis ; s'ils n'ont en effet qu'une ligne de troupes, chargez-les avec vos régiments les plus avancés, sur tout lorsque le reste de votre armée peut joindre celles de vos troupes qui chargent, avant que le gros des ennemis puisse arriver au secours de celles que vous attaquez.

Quant à cette première cavalerie que vous détachez à la poursuite, il faut choisir celle d'une nation qui, par la légèreté de ses chevaux, ou par son génie & sa manière de combattre, est plus propre à charger à la débânde. Dans cette occasion, où il est moins nécessaire de garder l'ordre, cette cavalerie atteindra plutôt les fuyards, & se retirera plus facilement si elle est repoussée. D'ailleurs, comme elle marche divisée en plusieurs troupes, elle pourra, en moins de temps, faire un plus grand nombre de prisonniers ; parce que la plupart des fuyards se débâdent & courent sans ordre.

Les Hongrois ne sont pas aussi propres à combattre en ligne que les autres troupes de l'Europe ; mais il n'y en a pas de meilleures pour suivre l'ennemi dans sa retraite, vu la légèreté de leurs chevaux, & l'habitude qu'ils ont de l'escarmouche. Telle étoit la cavalerie numide. Asdrubal réussit complètement, en la détachant sur les Romains battus à Cannes. Annibal l'employa pour harceler Publius Cornélius dans la retraite qu'il fit depuis Crémone jusqu'à la Trébie : elle étoit acoutumée, dit Polybe, à suivre, à se disposer, & à revenir à la charge avec vigueur, lorsqu'on s'y attendoit le moins.

En détachant sur les fuyards la troupe la plus exercée à combattre à la débânde, vous avez l'avantage de conserver au gros de votre armée les corps les plus propres à combattre en ligne, supposé que l'armée ennemie se rallie, ou que l'événement du combat ne soit pas entièrement décidé.

Après la bataille, débarrassez-vous de tout ce qui pourroit vous retarder dans la poursuite ; si vous avez votre bagage, faites-le marcher sous l'escorte de vos troupes les plus fatiguées, pour le mettre en sûreté dans une de vos places, sur

une montagne d'un abord difficile ; ou derrière une rivière dont vous avez les ponts : envoyez avec le bagage toute l'artillerie dont vous pouvez vous passer, les soldats & les chevaux estropiés, blessés, ou malades. Si le chemin par lequel les ennemis font retraite permet d'y conduire de l'artillerie, réservez quelques petites pièces qui pourront suivre la marche des troupes.

Lorsque Vercingétorix eut été défait dans un combat près d'Alexie, César envoya son bagage sur une montagne avec deux légions pour le garder. Délivré de cet embarras, il suivit les troupes qu'il avoit défaites, & joignit son arrière-garde, malgré la grande avance qu'elle avoit déjà dans la retraite.

Il se peut que les ennemis aient plusieurs jours de marche depuis l'endroit où ils ont été battus jusqu'au pays où ils doivent se retirer, & qu'ils ne puissent tenir qu'une seule route, parce qu'en suivant un autre chemin ils ne trouveroient ni vivres, ni eau, ni fourrages. En ce cas, dès que vous aurez battu les ennemis, envoyez des ordres à tous les lieux voisins du chemin par lequel les troupes ennemies peuvent faire leur retraite, pour que ceux qui ne sont pas assez forts pour en défendre l'entrée à l'ennemi fassent conduire dans les places voisines, ou à la distance d'un certain nombre de lieues, tous les bestiaux, vivres, & voitures, & qu'ils brûlent ou détruisent de quelque autre manière les huiles, les vins, les grains, la farine, les légumes, & les autres vivres, que les propriétaires ne pourroient pas mettre en sûreté. Prescrivez pour cette opération un nombre fixe de jours, d'après le calcul du temps nécessaire aux ennemis pour arriver à ces lieux, & aux habitants pour enlever ces denrées & emmener les voitures.

Ces précautions étant prises, les habitants se retireront avec leurs femmes & leurs enfants, en des lieux où ils soient à l'abri de la rigueur de l'ennemi. Afin que vos ordres à cet égard soient exécutés ponctuellement, promettez de leur donner la subsistance dans les places & autres lieux où ils se retireront ; de rebâtir celles de leurs maisons que l'ennemi aura ruinées, de payer les vivres qu'ils auront détruits, le transport de ceux qu'on éloignera pour les conserver, & de vous employer auprès du souverain pour faire accorder aux communautés des privilèges & de grandes exemptions. En même temps vous les menacerez de brûler leurs habitations, de les dépouiller de leurs biens, & de les punir comme désobéissants & mal intentionnés, s'ils n'exécutent pas tout ce que vous ordonnerez. Vous les obligerez encore par les mêmes ordres à rompre les moulins, détruire les puits, combler les fontaines, mettre à sec les réservoirs, brûler les fourrages qu'ils ne peuvent pas emmener, & mettre le feu aux moissons, lorsque la saison avancée rendra la chose facile.

Les Suisses, défaits par César près d'Autun, se

retiroient par le pays de Langres, au nombre de plus de cent mille hommes. César, jugeant qu'il étoit impossible à une si grande multitude de vivre sans le secours des habitants du pays, leur défendit, sous peine d'être traités comme ennemis, de donner aucune subsistance aux Suisses, qui, réduits à une extrême nécessité, furent contraints de se soumettre.

On pensera peut-être qu'en rendant ainsi la retraite difficile aux ennemis, il devient impossible à votre armée de les poursuivre, puisqu'elle marche après eux dans le même pays. Mais j'ai déjà proposé un moyen très facile pour que l'armée victorieuse subsiste un ou deux jours, sans avoir besoin des secours du pays. Supposons cependant que, faute de voitures, ou même de vivres, vous n'avez fait aucune des provisions dont j'ai parlé ; ne se peut-il pas qu'il y ait, au voisinage du chemin que suivent les ennemis, quelques-unes de vos places, d'où l'on pourra transporter des vivres à votre armée ? Et quand je dis qu'il faut détruire les eaux & les fourrages, dont la quantité nécessaire pour toute une armée n'est pas facile à transporter, c'est dans la supposition que votre armée, à la faveur des ponts qu'elle a sur des rivières qui ne sont pas navigables, ou d'un poste bien muni & bien gardé, peut suivre un chemin différent de celui que les ennemis ont pris, quoique celui-ci fût plus convenable pour les atteindre ou pour les couper.

Si votre armée enfoncé en divers endroits les lignes ennemies, & si elle poursuit vivement les troupes battues, elles se retireront encore séparées & par différents chemins, prenant chacune le plus court & le plus voisin du poste qu'elle occupoit au centre ou aux ailes. En ce cas, tâchez d'être bien informé du nombre de chaque troupe par les espions, les déserteurs, les paysans, ou les partis qui ont observé la marche, & envoyez après chacune un détachement plus fort qu'elles, pour les poursuivre, afin d'achever leur défaite, ou de la retarder au passage des défilés. Détachez en même temps un fort parti de cavalerie qui fera toute la diligence possible pour s'emparer d'un pont ou d'un passage, vers lequel les ennemis doivent faire leur retraite, soit pour s'y joindre & s'y rallier, soit pour se jeter dans leurs places ; les fuyards, se voyant poursuivis de tous côtés, croiront que chacun de vos détachements est toute votre armée, & ne feront aucune résistance quand vous les joindrez.

Lorsqu'Alexandre eut battu, dans la Sogdiane, le rébelle Ariomazde, il donna un détachement à Éphestion, un autre à Gênos, & conduisit le reste de l'armée, afin d'achever avec ces trois différents corps la défaite des ennemis, qui s'étoient dispersés en petites troupes sur les montagnes.

L'armée de Xerxès, défaite à Platée, fit retraite en corps séparés & par différents chemins. Celui qu'Artabaze commandoit fut le seul qui

trouva son salut dans une fuite accélérée; les autres furent batus par les Grecs, qui s'étoient aussi divisés en autant de corps que leurs ennemis.

Hercule Bentivoglio, chef des Florentins, prit la résolution d'attaquer Livien, commandant des Pisans, qui se retiroit de Campile à Pise. Il le suivit avec son infanterie, & détacha en même temps la moitié de sa cavalerie pour incommoder son arrière-garde, tandis que l'autre moitié disputoit à l'avant-garde les passages des défilés; il parvint ainsi à le joindre, & le batarde.

L'armée athénienne, commandée par Démosthène & par Nicias, se retiroit de devant Syracuse. Hermocrate, général des Syracusains, envoya un détachement pour occuper les défilés que l'avant-garde avoit à passer; &, avec le gros de ses troupes, il harcela pendant trois jours l'arrière-garde ennemie. Les Athéniens, obligés de s'arrêter pour se défendre, donnèrent au détachement le temps d'exécuter sa commission; &, se voyant enfermés de toutes parts, furent contraints de se rendre.

Les troupes qui poursuivent l'ennemi pendant la nuit doivent aller à très petit bruit, & n'avoir ni pipes, ni torches allumées. Empêchez aussi qu'on bâte la caisse, de crainte que les ennemis ne doublent le pas, ou ne prennent un chemin différent de celui que vous tenez, ou ne se rangent en bataille, pour vous attendre ou vous attaquer. Il vaudroit mieux, au contraire, vous servir de vos espions doubles, ou employer quelque autre ruse, pour leur persuader que vous les poursuivez par une route différente.

Les Platéens qui, sous les ordres de Técnete & d'Eupolpidas, faisoient retraite vers Athènes, évitèrent les Thébains qui les poursuivoient, que parce qu'ayant connu par les feux du camp le chemin que ceux-ci avoient pris, ils changèrent de route si à propos & si promptement que les troupes de Thebes ne purent les suivre.

Hermocrate, pour empêcher que les Athéniens, qu'il venoit de battre, n'entrassent en des défilés qu'il vouloit occuper le premier, fit répandre dans leur armée qu'ils étoient coupés. Ils crurent que cet avis leur venoit des Léontins leurs alliés, & s'arrêtèrent pour délibérer sur le parti qu'ils avoient à prendre: pendant ce temps Hermocrate occupa les défilés, & l'armée athénienne, enfermée de toutes parts, fut obligée de se rendre.

Si les ennemis se retirent en divers corps séparés, & font retraite par un pays dont les habitants soient guerriers & affectionnés à votre prince; dès que vous aurez gagné la bataille, envoyez dans tous ces lieux vers lesquels l'armée ennemie doit passer des ordres précis de prendre les armes, de lui disputer le passage, les gués, les défilés, & d'empêcher que ses partis ne s'étendent sur les côtes, pour enlever les vivres. Ordonnez de rompre les ponts, de retirer les bacs &

les bateaux des rivières. Tous ces obstacles, soit qu'il faille réparer ou construire des ponts, soit qu'il faille prendre des chemins de détour, retardent la fuite des ennemis, & donnent à vos troupes le temps de les atteindre.

Quand les Israélites, sous la conduite de Judas Macchabée, eurent battu l'armée de Nicanor, ils poursuivirent les foyards pendant tout un jour, depuis Adazer jusqu'à Gazara, & les habitants de la Judée accoururent de toutes parts pour exterminer les restes de cette malheureuse armée.

Le duc Hamilton, battu par les Anglois, faisoit retraite vers l'Écosse avec quatre mille chevaux. Les gens du pays, qui n'étoient point affectés pour Charles I, s'opposant au passage de ces troupes, les obligèrent de rentrer dans l'intérieur du royaume; &, comme elles dépérissent & diminuoient chaque jour, Hamilton fut obligé de se rendre à discrétion.

Les Mexicains, qui poursuivoient Cortès dans sa retraite vers Tlascala, envoyèrent ordre à tous les habitants des lieux par où les troupes espagnoles devoient passer, de leur disputer le passage, & de retarder leur marche jusqu'à l'arrivée de l'armée du Mexique, qui s'étoit arrêtée pour la solennité de la pompe funèbre & de la sépulture des fils de Montézuma.

Il seroit bon que vos ordres fussent portés par des officiers natifs de ces mêmes lieux où ils sont envoyés, afin qu'à leur persuasion & sous leur conduite les habitants pussent agir avec plus d'art, d'ordre, & de valeur.

Si un corps ennemi, qui fait retraite, & que votre cavalerie a joint, tient ferme sur une montagne forte par sa situation, ou dans un lieu fermé, elle ne doit point l'attaquer, mais se saisir des postes qui peuvent l'empêcher de continuer sa retraite; afin que, sur l'avis prompt & circonstancié que le commandant de cette cavalerie vous donnera, vous ayez le temps d'arriver avec de l'artillerie, & tout ce qui est nécessaire pour forcer cette troupe à se rendre.

Après la bataille d'Almanza, un corps ennemi de près de six mille hommes d'infanterie se retira sur une montagne. La cavalerie qui le poursuivait en occupa les passages, pour attendre le maréchal de Berwick: celui-ci arriva suivi d'une troupe nombreuse; & cette infanterie se rendit alors sans combattre. On évita ainsi la perte que la cavalerie espagnole auroit soufferte, si, dans un terrain aussi défavorable, elle avoit voulu attaquer l'ennemi.

Pour ramasser les armes, qui restent sur le camp de bataille, & qui n'ont point de maîtres, servez-vous de ces hommes que j'ai destinés pour retirer les blessés, ou des vivandiers, des valets, & autres personnes qui suivent l'armée, ou même des troupes que vous n'employez pas à poursuivre l'ennemi. Donnez ordre que ces armes soient portées à trois ou quatre endroits désignés, où

Il y aura des commissaires de guerre, qui pour le compte du roi les payeront le tiers ou le quart de ce qu'elles peuvent valoir. Celles qu'à certaines marques on reconnoîtra appartenir aux régimens de votre prince, leur seront rendues pour la même somme qu'on a donnée à ceux qui les ont apportées : mais les autres doivent être au profit du prince & de l'armée.

Le général doit se faire apporter les timbales, les drapeaux, & les étendards que l'on prend sur les ennemis, pour les envoyer à son prince. Il seroit juste de récompenser les régimens qui les ont enlevés.

VIGILANCE NÉCESSAIRE APRÈS

LA VICTOIRE.

Quoique vous soyez victorieux, craignez d'être battu, si votre armée se débande pour le pillage ; sur tout si les ennemis ne sont pas éloignés, & conservent quelques troupes en ordre de bataille.

Quand un corps considérable des ennemis fuit en grande confusion, prenez garde que vos troupes ne tombent dans le même désordre, par le désir de joindre plus promptement les fuyards ; ceux-ci pourroient se rallier plutôt que vous, & vaincre à leur tour, principalement si leurs troupes, armées plus légèrement & moins fatiguées, peuvent se réunir plus facilement à leur arrière-garde que les vôtres à votre avant-garde : ou si elles sont accoutumées à se battre à la débandade, & que les vôtres soient accoutumées à combattre en ordre de bataille.

Curion, légat de César, avoit défait complètement l'armée de Juba : cependant il fut battu, parce qu'il poursuivoit avec si peu d'ordre & de prudence que, de cinq cents chevaux, il y en eut trois cents qui ne purent suivre par excès de lassitude. La plupart de son infanterie resta aussi en arrière ; de sorte qu'il n'avoit que deux cents cavaliers & peu de soldats, lorsque Juba se rallia & le chargea.

Césario, général lusitanien, qui avoit été défait par Mummus, observa que les vainqueurs le poursuivoient en grand désordre ; il revint sur eux, leur tua dix mille hommes, reconvra le bagage qu'il avoit perdu, & pilla le camp des ennemis.

Conon, commandant de l'armée navale d'Athènes, seignoit de fuir, & se laissa poursuivre par la flotte lacédémonienne, jusqu'à ce qu'il vît qu'elle avoit perdu tout ordre de bataille. Alors il fondit sur elle & l'obligea de fuir réellement : mais l'autre aile, où Conon n'étoit pas, poursuivit avec tant d'imprudence les Spartiates que Callicratidas, commandant de la flotte de Sparte, l'ayant ralliée, battit celle d'Athènes.

Vous pouvez néanmoins détacher à la débandade quelques escadrons de votre cavalerie la

Art Militaire. Tome I.

plus légère, afin de ne pas donner aux ennemis le temps de se rallier ; mais soutenez ces escadrons par quelques autres qui s'avanceront en bon ordre, & qui seront suivis du reste de la cavalerie, ensuite de toute l'infanterie en bataille.

On peut aussi mettre en groupe de la cavalerie quelques soldats d'infanterie, pour les laisser dans un défilé, afin de soutenir cette première cavalerie, qui pourroit être repoussée. Toutes ces troupes, & sur-tout le grès de votre infanterie & de votre cavalerie, ne doivent pas être si fort éloignées les uns des autres que les ennemis soient en état de les attaquer séparément, avant qu'elles se puissent réunir & former en bataille.

Si un corps considérable fait retraite après le combat par un pays de bois & de montagnes, il ne suffit pas que les détachemens destinés à incommoder leur arrière-garde ne marchent qu'en bon ordre, & ne s'avancent pas trop ; il faut encore que, vers le front & les flancs, ils étendent des batteurs d'estrade, soutenus par de petits partis, afin de donner avis, dès qu'ils découvriront quelques troupes des ennemis. Dans ce cas, il est indispensable d'envoyer reconnoître, avant que de l'engager dans un mauvais pas, crainte de quelque embuscade, qui seroit plus dangereuse si elle étoit sur un flanc ; la défense que vous seriez à opposer seroit beaucoup moindre que si l'embuscade se trouvoit sur le front.

César, vainqueur des Morins & de leurs alliés, poursuivoit les fuyards. Le premier jour ses troupes s'avancèrent inconsidérément dans le bois par lequel les ennemis faisoient retraite, & il y perdit beaucoup de monde. Le lendemain, pour éviter les embuscades & une perte semblable à celle de la veille, il fit couper les arbres de part & d'autre à mesure qu'il avançoit, afin que ces grands abatis fussent un obstacle aux ennemis, qui, cachés & en embuscade, auroient voulu venir fondre sur les ailes de son armée.

Le consul Quintus Martius, poursuivant les Ligures qu'il avoit battus, donna dans une embuscade, & y perdit quatre mille hommes.

Ételrad I^{er}, roi d'Angleterre, ayant observé qu'Agner & Ubon, généraux de l'armée danoise, le poursuivoient avec peu d'ordre, rallia ses troupes, les embusqua, & les Danois victorieux furent vaincus à leur tour.

Quelques généraux, pour obliger l'armée ennemie qui les poursuivoit, de faire halte dans la crainte de quelque embuscade, ont ordonné à différents petits partis de se laisser voir adroitement dans les bois & sur les montagnes qui étoient au front ou aux flancs. Pour éviter que les ennemis, par un pareil stratagème, ne retardent la marche de votre armée, il faut que vos partis avancés aillent reconnoître en même temps qu'ils vous donnent avis qu'ils découvrent quelques troupes ; & s'ils voient que ces troupes

Pp

qu'ils avoient découvertes ne sont qu'en petit nombre, ils doivent au plutôt vous en instruire par un second avis. Lorsque ces bois ou ces montagnes n'ont pas assez d'étendue pour cacher un nombre considérable, n'arrêtez point la marche du grès de votre armée, quand même vos partis avancés vous donneroient avis qu'ils découvrent des partis ennemis.

Ne poursuivez jamais pendant la nuit un grès corps qui fait retraite, sur-tout si les étoiles & la lune n'éclairent pas, ou si l'obscurité, qui est plus grande dans les bois, empêche vos bateurs d'estrade de reconnoître les environs du chemin; vous vous exposerez encore à un plus grand danger, si le pays par lequel les ennemis font retraite leur est mieux connu qu'à vos troupes; quand même vous auriez pris la précaution d'avoir de bons guides. Mais, si quelque motif particulier vous fait prendre la résolution de poursuivre l'ennemi pendant la nuit, la prudence exige, pour votre propre gloire, & pour la sûreté de vos troupes, que vous mettiez en usage les préceptes qui seront donnés concernant les marches.

Si vous voyez, soit de nuit, soit de jour, que, malgré toutes vos précautions, vos soldats se sont arrêtés en grand nombre pour piller le camp; que plusieurs, par une ardeur indiscrete, se hâtent d'aller en avant pour atteindre plus promptement l'ennemi, & que quelques autres retardent la marche par lassitude; faites battre la retraite avant que le désordre augmente, & détachez des patrouilles de cavalerie, avec des officiers sages & d'un certain grade, qui s'avanceront vers l'avant-garde, afin de rassembler les troupes débandées.

Daphnée, général des troupes de Syracuse, fit battre la retraite dès qu'il vit que son armée poursuivoit en désordre quarante mille Carthaginois qu'il avoit défaits près d'Agrigente. Si les ennemis que vous avez mis en déroute sont encore ensemble en grand nombre, & si leur courage n'est pas entièrement abattu, votre armée ne doit jamais tant craindre d'être défaite que la nuit qui suit votre victoire; parce que la confiance & la lassitude rendent les troupes victorieuses moins vigilantes: les soldats s'abandonnent à la joie, & aux divertissemens, qui sont ordinairement un commencement de désordre; ils ne sont plus capables d'une garde exacte; ils s'abandonnent à un sommeil pesant, causé par l'excès des alimens & du vin qu'ils trouvent dans le camp ennemi, ou qu'ils achètent des vivandiers avec le butin qu'ils ont fait. Il peut même arriver que les ennemis laissent à dessein dans leur camp, ou aux environs, des vivres en abondance, afin que votre armée s'en puisse remplir outre mesure; ils peuvent même imiter le vin de manière qu'une très-petite quantité suffira pour enivrer.

Les Romains battirent près d'Agrigente l'armée carthaginoise, commandée par Hannon. La négligence, que la confiance & la lassitude faisoient

faisoient parmi les vainqueurs, fut si grande qu'Annibal, assiégé dans cette place, en sortit avec sa garnison, & passant à minuit près des lignes romaines, se retira sans obstacle.

Molon, chef de l'armée des rebelles contre Antiochus, roi de Syrie, abandonna une nuit son camp & son bagage. Xénète, général des troupes d'Antiochus, persuadé que la frayeur avoit obligé les ennemis à la retraite, occupa leur camp. Au point du jour, Molon vint fondre sur les troupes d'Antiochus, qui dormoient avec tant de sécurité, qu'elles furent plutôt vaincues que réveillées par leur général.

Les Syracusains, ayant gagné une bataille contre Denis, ne pensèrent plus qu'à manger, à boire, & à se livrer à toutes sortes de divertissemens. Nypsius, général du prince, en eut connoissance: il vint les attaquer, les trouva ivres, dormans, & les défit sans peine.

Dans la guerre de Gustave contre Christiane, celui-là se rendit maître de la place de Vesteras; les Suédois y trouverent beaucoup d'eau-de-vie, & en burent avec excès. Le gouverneur du château, qui ne s'étoit point encore rendu, en ayant eu connoissance, fit une sortie sur les Suédois; qui, étant ivres, & sans armes, ne se trouverent pas en état de faire la moindre résistance.

Grimoald, roi des Lombards, sachant que les Francs aimoient le vin, feignit de les craindre, & se retira, en abandonnant quelques bagages, tentes, & provisions, mais sur-tout beaucoup de vin. Les Francs se débanderent, coururent au pillage, & principalement au vin. Grimoald ne tarda point à revenir sur ses pas, & eut plus de peine à les éveiller qu'à les vaincre.

Pendant que les Russes faisoient, en 1678, le siège de Skid, Losnowski, gouverneur de la place, sous prétexte de capitulation, obtint une suspension d'armes, pendant laquelle il régala les assiégeans de trois toneaux d'eau-de-vie, & de vingt deux toneaux d'une autre liqueur enivrante. Les Russes burent sans modération; & lorsque Losnowski jugea qu'ils seroient hors d'état de se défendre, il fit une sortie sur eux, & il ne lui en échapa qu'un très-petit nombre, qui prit la fuite avec leur commandant Poltorak-Kofuck.

Créfus donna de même à Cyrus le conseil de s'avancer d'une marche au delà de l'Araxe, d'abandonner ensuite une partie de son bagage le moins important; de laisser sur-tout beaucoup de vivres & de vin; de se retirer comme si la frayeur l'obligeoit de prendre la fuite, & de tomber par une contre-marche sur les ennemis, lorsque le vin les auroit mis hors d'état de combattre. Cyrus suivit exactement ce conseil, & réussit complètement. Les Massagètes furent surpris, égorgés, ou faits prisonniers. Spargabise, fils de Thomyris, qui, avec un tiers de l'armée de la reine sa mere, étoit venu occuper le camp que les Perses avoient abandonné, fut pris & mené à Cyrus.

Donald VI, roi d'Écosse, envoya à Svénou, roi de Norwege, qui le tenoit assiégé dans Berta, un présent des vins les plus exquis, & des plus beaux fruits de son royaume; mais on avoit mêlé à ces vins le suc d'une certaine herbe, & on y avoit aussi trempé les fruits. Ce suc, sans faire d'autre mal, causoit pendant quelques heures un sommeil très-profond. Les Écossois, qui portèrent ce présent à l'armée de Svénou, en firent l'épreuve, en mangeant de ces fruits, & en buvant de ces vins, afin d'ôter tout soupçon aux troupes norwégiennes. Cette ruse eut l'effet qu'on s'en étoit promis. Machbeth, général de Donald, marcha contre les assiégeans, les trouva presque tous endormis, & les défit sans peine.

Ces exemples prouvent que vous devez faire passer la nuit à vos troupes sur le champ de bataille, pendant que des officiers de confiance, à la tête de divers partis de cavalerie, feront des patrouilles pour punir & arrêter tous les soldats qui se seront échappés pour aller au pillage. Les colonels doivent aussi mettre autour de leurs régimens des officiers & des sergens chargés d'empêcher que les soldats ne se débandent avant l'heure prescrite pour le pillage, s'il n'y a pas eu le temps de le finir avant la nuit.

Ces mêmes patrouilles arrêteront les valets, les vivandiers, les paysans, les femmes, les gens des équipages, & généralement tous ceux qui avant le temps commenceront à piller. Ce n'est pas assez de les priver de la part du butin à laquelle ils pouvoient prétendre dans la distribution générale; il faut encore les punir de quelque autre peine.

Les officiers veilleront à ce que les soldats ne boivent pas avec excès, & à ce qu'en dansant, chantant, & buvant, ils ne fassent pas un bruit qui puisse empêcher les sentinelles d'entendre ce qui se passe au dehors. Les gardes avancées doivent être vigilantes, prendre toutes les précautions qui peuvent les garantir de surprise, & faire tenir promptement & sûrement les avis qu'elles ont à envoyer.

Si vous faites la guerre contre des peuples barbares, qui aient quelquefois commis l'atrocité d'empoisonner les vivres, vous devez prévenir ce danger, & défendre à vos troupes d'user de ce qu'elles trouveront dans le camp ennemi, jusqu'à ce qu'on en ait fait l'épreuve sur des animaux. (Faire cette épreuve sur des ennemis prisonniers, comme le conseille le marquis de Santa-Cruz, ce seroit se rendre coupable de l'atrocité qu'on abhorre).

Afin que cette vigilance & toutes ces précautions soient mieux observées par vos troupes victorieuses; dites aux colonels, qui le persuaderont aux soldats, qu'il y a du danger à ne pas prendre toutes ces sûretés, que plusieurs peut-être regarderoient comme inutiles, quoiqu'elles soient extrêmement importantes.

Onofandre nous apprend que si un bon général

doit ranimer le courage de ses soldats abatus par une trop grande crainte, il doit aussi réprimer une trop grande confiance, afin qu'une appréhension modérée fasse naître en eux la vigilance nécessaire. Saluste rapporte que Marius ne se tint jamais tant sur ses gardes que la nuit qui suivit immédiatement le jour où il avoit défit Jugurtha & Bocchus.

R É C O M P E N S E S.

Dès que les troupes victorieuses seront rassemblées, témoignez-leur votre reconnaissance, & donnez-leur la première & la plus flatteuse des récompenses, c'est-à-dire, les louanges & les applaudissemens qu'elles méritent. Si le butin n'est pas considérable, parce que les ennemis ont sauvé leur bagage, récompensez-les de quelque autre manière, & exhortez-les à finir glorieusement la guerre, en leur représentant qu'à l'avenir ils doivent se promettre plus de biens que de maux, de repos que de fatigues, de gloire que de périls.

Après que César eut gagné la bataille de Thapsus, il employa, en parlant à ses légions, les discours & les expressions les plus honorables: il leur fit ensuite plusieurs dons qui ne prouvoient pas moins sa libéralité, que sa satisfaction & sa reconnaissance.

Saluste, parlant de la conduite que tint Métellus après la bataille qu'il gagna contre Jugurtha, dit que, dans le discours qu'il tint à ses soldats, il les loua tous, les remercia, les exhorta à continuer avec le même courage une guerre qui ne pouvoit plus présenter rien de difficile; qu'ayant combattu jusque-là pour la victoire, ils pouvoient se flatter que dans la suite un grand butin seroit le prix de leurs travaux.

Vous récompenserez d'une manière particulière ceux qui se seront distingués dans le combat, afin que cet exemple excite tous les autres à ne pas se contenter dans une autre occasion de remplir simplement leur devoir.

Artaxerce, vainqueur de Cyrus, récompensa ceux qui, durant le combat, avoient fait leur devoir, & cette récompense fut proportionnée au mérite des actions. Il déclara que, Tisapherne s'étant montré le plus vaillant, il lui faisoit de riches présents, lui donnoit sa fille en mariage & le gouvernement des provinces maritimes, que Cyrus avoit auparavant.

Antoine fit souper avec lui, & à ses côtés, un simple soldat qui s'étoit distingué dans une sortie faite par la garnison d'Alexandrie contre les troupes d'Auguste.

Le châtimement dont on use à l'égard des lâches est une sorte de récompense à l'égard des vaillans; parce que la différence du traitement que les uns éprouvent est une preuve de la distinction que les autres ont méritée. D'ailleurs les premiers persévéreroient dans leur lâcheté, si on ne la pu-

nissoit par. Ainsi, quand un soldat ou un corps entier fait mal son devoir, qu'on le distingue par le châtimement, comme on distingue les autres par la récompense.

„ Que le général qui a gagné une bataille, dit Onofandre, récompense & honore ceux qui ont combattu vaillamment; qu'il châtie ou flétrisse par quelque marque ignominieuse ceux qui se sont comportés en lâches. Ainsi, les uns s'abstiendront de mal faire, & les autres rempliront leur devoir avec plus de zèle, pour acquies de la gloire. „

La même raison qui veut qu'on donne une plus grande part du butin à celui qui s'est distingué, qu'à celui qui a seulement rempli son devoir, demande aussi qu'on n'en donne aucune à une troupe qui n'a point rempli ses obligations. C'est un milieu entre l'indulgence & la sévérité; il faut le prendre, quand la faute de cette troupe est visible, sans être trop considérable.

SÉPULTURE. NOUVELLES DE LA VICTOIRE.

Pour éviter que l'air ne s'infecte, & ne cause quelques maladies dans le pays ou parmi les troupes, dès que vous aurez gagné la bataille, donnez des ordres, afin que tous les paysans des lieux voisins viennent avec des pioches & des pelles pour enterrer les cadavres, les chevaux, & autres animaux qui ont été tués. Commandez quelques personnes pour veiller à ce que les fosses & les trous soient profonds; afin qu'en y jetant beaucoup de terre, les chiens, les cochons, & les loups, ne puissent pas les déterrer, & que la puanteur ne transpire point.

La peste dont l'armée carthaginoise, commandée par Himilcon, fut affligée devant Syracuse, vint en partie de la puanteur d'un grand nombre de morts que ce général n'avoit pas fait enterrer.

Ceux qui sont sous vos ordres seroient irrités, s'ils voyoient leurs camarades sans sépulture, & ils croiroient avec raison que vous les traiteriez avec le même mépris, s'ils venoient à mourir dans une bataille. Ce qu'on fait envers les morts fait une forte impression sur les vivans. Après la bataille du Granique, Alexandre fit enterrer avec magnificence les Macédoniens tués dans le combat, pour exciter les autres par ses honneurs à le servir avec affection.

Faites aussi donner la sépulture aux morts de l'armée ennemie, non seulement pour empêcher l'infection & la corruption de l'air, mais encore pour vous distinguer par cette humanité, & vous attirer l'estime des ennemis.

Après la bataille d'Issé, Alexandre, qui peut souvent servir de modèle, ordonna d'enterrer les morts de son armée victorieuse, & ceux des Perses vaincus.

Lors même que vous avez eu l'attention de faire enterrer tous les morts, ne vous arrêtez sur

le champ de bataille & au voisinage que le peu de temps nécessaire pour vous assurer la victoire; & pour profiter des dépouilles.

Je veux croire que le marquis de Leyde fut obligé de rester dans son camp de Franqueville, après avoir chassé les Allemands: mais je sais qu'il en coûta cher à l'armée d'Espagne, puisqu'elle y perdit plus de trois mille hommes, qui moururent de maladies causées par la corruption de l'air.

Si le pays où vous avez gagné la bataille est au delà des mers, & s'il est extrêmement éloigné de celui où votre souverain fait sa résidence, dépêchez aussi-tôt des couriers pour faire part de cette nouvelle aux princes voisins de la province où vous faites la guerre. Quoique vous n'agissiez en cela que par politique, feignez que c'est par attention & par déférence pour eux. Vous pouvez éviter par là qu'ils ne concluent quelque traité, dont ils auroient commencé les négociations avec vos ennemis; & qu'ils ne vous refusent les secours que vous serez peut-être obligé de leur demander.

Galéas, duc de Milan, envoya des ambassadeurs au duc de Bourgogne, pour faire alliance avec lui contre Louis II, roi de France; mais, lorsque, trois semaines après, Galéas eut appris que l'armée du duc de Bourgogne avoit été défaite à la bataille de Grançon, il traita avec Louis II.

Quand Hermocrate, le Syracusain, eut battu les Athéniens, près d'Épipole; le gouvernement de Syracuse détacha douze galères, pour répandre cette nouvelle sur les côtes de Sicile, & pour demander de nouveaux secours à différents peuples.

Vous pouvez avec une sage adresse exagérer dans vos lettres la perte que les ennemis ont faite. César en usa ainsi en Espagne, après la victoire que Brutus remporta sur les Marcellais; & il attira un grand nombre d'Espagnols à son parti.

Ce que je viens de proposer ne doit pas se pratiquer à l'égard des princes; lorsque, par la situation de leurs états ou par quelque autre circonstance, on peut croire qu'ils aimeront mieux se déclarer pour le vaincu que demeurer neutres ou embarrasser le parti d'un trop puissant vainqueur. Alors il faut diminuer à leurs yeux votre victoire; & , quoique la vérité se découvre dans la suite, il se peut qu'en cachant une partie des avantages que la victoire vous a donnés, vous empêchiez l'effet des premiers mouvemens que la crainte auroit fait naître dans ces princes neutres.

Vous devez envoyer aussi-tôt à votre souverain la nouvelle, non seulement d'une bataille gagnée, mais même du moindre avantage remporté sur les ennemis, soit parce qu'il peut être d'une extrême conséquence, qu'il en reçoive promptement l'avis; soit parce que le retardement pou-

roit marquer une sorte d'indépendance qui a été locale à plusieurs généraux.

L'usage ordinaire est que le chef de l'armée, dès que la victoire est assurée, fait partir un officier d'un certain rang, avec une lettre; qui, en apprenant au souverain l'heureux succès du combat, l'instruit en général de la manière dont l'action s'est passée. Vingt ou trente heures après, lorsqu'il est mieux informé de toutes les circonstances, il dépêche un second officier qui porte la nouvelle plus détaillée, avec les étendards & drapeaux pris sur l'ennemi. Dès que l'action paroît consommée, il envoie un troisième officier pour instruire des suites de la victoire, & des avantages qu'il a eus dans la poursuite.

Vous chargerez de cette commission des officiers de mérite & de capacité; il doivent aussi être de vos amis: outre que l'heureuse nouvelle qu'ils portent leur sera utile, ils peuvent vous rendre plus ou moins de services, suivant la manière dont ils répondront aux demandes qui leur seront faites par le souverain & par les ministres.

Envoyez aussi à votre prince, par un de ces officiers, les copies des lettres que vous aurez écrites aux princes voisins; afin qu'il agisse avec eux conformément à ce que vous leur avez écrit.

SUITES DE LA VICTOIRE.

Si vous donnez aux régimens ennemis le temps de se recruter, & à leurs vieux soldats celui de reprendre courage, vous trouverez l'année suivante les mêmes forces à combattre. Lorsque vous n'aurez pas su profiter du bonheur de vos armes, & de la terreur des ennemis; on n'attribuera votre victoire qu'à la fortune, & on blâmera votre peu d'habileté à tirer avantage des heureux succès. „ Annibal, Marius, Pompée, Antoine, plusieurs autres ont vaincu; mais comme leurs dernières actions n'ont pas répondu aux premières, ils ont fait voir qu'ils devoient plus à la fortune qu'à leurs vertus & à leur conduite „.

Jean Banier, général de Gustave-Adolphe, disoit que, pour mériter le triomphe, il falloit avoir détruit entièrement ses ennemis, & César se railloit de Pompée qui n'avoit pas su profiter de sa victoire.

Abfalon, archevêque de Lund, & commandant de l'armée navale de Canut VI, roi de Danemarck, après avoir vaincu les Vandales dans un combat naval, engagea Canut, à force d'instances, à entrer dans le pays des ennemis, encore épouvantés de la perte qu'ils venoient de faire. Canut suivit ce sage conseil; il ravagea toute la Vandalie, & se rendit maître de Wolin.

Après avoir cessé de poursuivre les ennemis, faites avec eux une trêve de quelques heures ou

de peu de jours, soit pour leur permettre de retirer quelques-uns de leurs morts; soit pour échanger des prisonniers, ou sous quelque prétexte apparent. Durant ce court délai, que les plus habiles officiers de votre armée, qui auront des parens ou des amis dans les troupes ennemies, s'avancent pour leur parler d'aussi près que les gardes avancées le permettront; qu'ils leur témoignent le chagrin où ils sont de les voir exposés au danger imminent d'une ruine totale; qu'ils ajoutent que l'honneur ne leur permet pas d'en dire davantage; que le lien seul de l'amitié leur arrache cet avertissement; mais que toutes choses sont si bien disposées que, si dans peu de jours le reste de l'armée battue ne se rend pas, ils ne peuvent éviter de perdre la vie. Ces sortes de discours peuvent quelquefois produire de grands effets. Les personnes aidées que vous avez parmi les ennemis peuvent aussi porter quelques-uns de leur corps à se rendre ou à déserter.

Il ne faut avoir recours à la trêve que je viens proposer, qu'après que tous les moyens de détruire les ennemis auront été mis en usage. Alors même cette trêve doit être de si peu d'heures que les troupes mises en fuite n'aient pas le temps de se rallier & de joindre.

Si l'armée défaite est composée de troupes de différentes nations, il ne sera pas impossible de les désunir, en traitant secrètement avec quelques-unes, & en promettant de leur laisser la retraite libre, pourvu qu'elles la fassent à l'insu de leurs alliés.

Lorsque Démosthène eut gagné la bataille d'Oïpes contre les Mantiniens, les Lacédémoniens & les Ambraciotes, il accorda aux troupes de Mantinée & de Lacédémone, la permission d'enterrer leurs morts; mais il convint en secret qu'elles prendroient ce prétexte pour abandonner les Ambraciotes. Il ataquâ ceux-ci immédiatement après, & les défît sans peine.

ENTREPRISES

SUR LES PLACES ENNEMIES.

Pain. Licenciement & Réforme.

Il est quelquefois inutile, ou même dangereux, de continuer la poursuite, parce que l'ennemi a passé une rivière dont il a coupé les ponts; ou parce qu'il fait retraite de nuit dans un pays coupé par des défilés, ou peu connu de vos troupes. Alors, (& même dans le cas où vous pouvez poursuivre sans crainte, & où votre armée est si fort supérieure en nombre aux ennemis, qu'outre les détachemens nécessaires pour la poursuite, il reste encore assez d'autres régimens pour les employer à quelque nouvelle entreprise); alors, dis-je, envoyez-les par le chemin le plus court se saisir des avenues de la place sur laquelle vous avez dessein d'entreprendre;

afin que les ennemis n'aient pas le temps d'y introduire des vivres, de l'artillerie, & des munitions de guerre. Comme l'ennemi, avant la bataille perdue, n'avoit peut-être pas lieu de croire que vous assiégerez cette place, il se peut qu'elle soit mal pourvue, ou que ses défenseurs, intimidés par la déroute de leur armée, ne fassent pas une résistance aussi opiniâtre qu'ils l'auroient faite dans un autre temps.

Dans le conseil que Scipion d'Africain tint immédiatement après avoir défait l'Armée d'Aldrubal & de Syphax, il fut résolu que le général marcheroit avec toute la diligence possible pour se rendre maître des places voisines, & que Lælius & Massinissa, prenant les Numides & une partie de légions romaines, suivroient Syphax dans sa retraite, afin de ne pas lui donner le temps de former quelque nouveau dessein, ou de rassembler de nouvelles forces. Plusieurs villes, consternées par la défaite de Syphax, se hâterent de venir se rendre au vainqueur.

En 1683, l'armée ottomane ayant été battue devant Vienne, Jean Sobieski s'arrêta cinq jours dans les environs de cette ville, afin que les habitants & ses défenseurs se pussent reposer sans crainte. Après les extrêmes fatigues qu'ils avoient souffertes, Charles IV, duc de Lorraine, pensoit au contraire qu'il falloit ne donner aucune relâche aux Turcs, & les poursuivre vivement, pour ne leur pas laisser le loisir de jeter des troupes dans leurs places. Ce conseil étoit prudent : les Turcs munirent leurs places, & il en coûta beaucoup pour les prendre. Il est sur-tout avantageux de s'emparer promptement des avenues d'une place dont les habitants, affectionnés pour votre prince, sont supérieurs aux troupes qui la défendent, parce qu'alors ils profiteront de cette occasion pour obliger la garnison à se rendre. Les personnes attachées que vous avez dans une place ennemie, & qui sont avec vous d'intelligence, peuvent aussi vous en faciliter la prise en plusieurs manières.

Si, outre les troupes détachées à la poursuite, ou même si, après l'avoir cessée, il vous reste des forces considérables & fort supérieures, divisez-les pour faire le siège de quelques places & le blocus de quelques autres.

Quand Charlemagne eut défait à Mortara l'armée de Didier, roi des Lombards, il envoya la moitié de ses troupes devant Vienne, l'autre devant Pavie, & se rendit maître de ces deux places; de l'une par les intelligences & la force; de l'autre, par la famine. Baudouin & Tancrede ayant battu pour la seconde fois l'armée des Sarrasins, ils divisèrent leurs troupes, & assiégèrent en même temps Laodicée & Prolémaïde, places extrêmement fortes, qui se rendirent cependant, parce qu'il ne fut pas possible aux infidèles d'assembler une armée assez forte pour les secourir.

Pour entreprendre en même temps sur différentes places, je suppose qu'elles sont situées de manière qu'il est aisé d'empêcher les secours d'y entrer, & que les troupes qui les investissent peuvent y recevoir leurs convois. Je suppose encore que chaque corps ou chaque détachement de votre armée est supérieur à la garnison de la place, & aux troupes que les ennemis peuvent rassembler pendant le siège, soit en les faisant venir des autres provinces, soit en recrutant leur armée battue.

Les places dont les avenues sont en petit nombre & fort étroites ne peuvent pas recevoir de secours, quand même l'armée ennemie seroit plus nombreuse que celle des assiégeants. Quoique vous trouvez cet avantage, n'éloignez ni n'engagez un trop grand nombre de vos troupes au siège d'une place, si les ennemis peuvent en assiéger quelques-unes de vôtres plus importantes pour vous que celle que vous pourriez leur prendre. Il vous seroit peut-être impossible de venir au secours, ou il faudroit avoir la honte de lever un siège, après y avoir perdu du temps, des munitions, & des hommes.

Dès que Trasibule, Alcibiade, & Thérémène eurent, avec les forces d'Athènes, gagné sur mer & sur terre les deux batailles de Cylique contre les Spartiates & leurs alliés, ils se divisèrent en trois corps, afin de faire en même temps des conquêtes éloignées les unes des autres. Les Spartiates se prévalurent de cette division; ils assiégèrent & prirent l'importante place de Pile.

Chaque détachement, lorsqu'il arrive devant une place ennemie, doit la sommer de se rendre, pendant que la garnison peut croire que c'est l'avant-garde de toute votre armée; & quand vous ferez ces détachements, ne communiquez point aux uns la route que les autres doivent tenir; faites au contraire croire à chacun d'eux que le guide de l'armée le suit. Les commandans auront ordre de menacer les gouverneurs des places & châteaux de ne pas espérer de capitulation, s'ils ne se rendent pas avant que toute l'armée s'approche. Je sais bien que ce stratagème ne réussira point à l'égard des places assez bien pourvues; mais il peut avoir son effet pour les petits châteaux & pour celles dont le gouverneur peu habile, & la garnison composée de nouvelles troupes, intimidées par la défaite de leur armée, se persuaderont n'agir pas contre leur devoir, en tâchant de sauver leurs personnes & leurs équipages; ou, lorsque la garnison étant beaucoup moins nombreuse que les habitants, vous menacerez ceux-ci de ravager la campagne.

Nous avons vu une place se rendre aux maraudeurs de Louis XIV, parce que le gouverneur & la garnison les prirent pour l'avant-garde de l'armée.

Les détachements destinés à entreprendre sur les places ennemies doivent empêcher qu'il n'y en-

tre des vivres ; y faire entrer au contraire plusieurs bouches inutiles ; s'en approcher par une marche secrète , & enlever les troupeaux ; dresser des embuscades contre la garnison de la place ; tâcher d'en surprendre quelques fortifications détachées ; empêcher que la garnison ou les habitants ne retirent de la campagne les fourages , les vivres , & les matériaux qui peuvent servir à faire des fascines ; aller au devant des secours , & les battre lorsqu'ils tentent de s'approcher ; se rendre maître des ponts , & rompre les chaussées des places situées sur des rivières , ou sur des lacs qui ne sont pas navigables ; s'emparer des villes & des bourgs qui sont les plus susceptibles de défense , & situés au pied de quelque forteresse ; empêcher que la garnison abate les murailles , les haies , & tout ce qui pourroit servir à s'approcher à couvert ; qu'elle détruise les arbres ou brûle les fourages hors de la portée du canon ; qu'elle ruine les puits ou les fontaines & sources nécessaires à votre armée ; qu'elle détruise les maisons éloignées qui peuvent servir à loger les principaux officiers ou à former des magasins & des hôpitaux ; qu'elle n'abate des tours qui , par leur élévation , commandent quelques ouvrages du front qu'on peut attaquer , sur-tout si ces tours ont des voûtes , qui bien étayées , aient assez de force pour soutenir de l'artillerie ; employer la plus grande attention & la plus extrême vigilance , pour éviter qu'en attendant que le gros de l'armée s'approche , le détachement soit battu par la garnison , ou par les troupes qui tiennent la campagne .

Si vous manquez des munitions nécessaires , ou des troupes suffisantes pour attaquer deux places en même temps , assiégez la plus importante & la plus forte . Il est à présumer qu'après la bataille que vous venez de gagner , elle se rendra plus facilement que si vous l'attaquiez lorsque les ennemis auront repris courage , se seront relaits , & que vous aurez perdu une partie de vos troupes à prendre quelque autre place .

Annibal , abandonnant l'Italie , revenoit souvent sur les pas pour la considérer , & avec de grandes imprécations contre lui-même , il se faisoit des reproches de ce que , le jour qu'il avoit gagné la bataille de Cannes , il n'avoit pas marché droit à Rome , ainsi que Maharbal le lui conseilloit .

Cortès ne voulut pas soumettre les petits états qu'il traversa avant que d'arriver au Mexique : sa maxime étoit qu'il faut d'abord s'en prendre à la tête plutôt qu'aux membres , parce qu'on attaque alors avec toutes ses forces ce qui peut faire plus de résistance .

Jarimore , prince de Rugen , n'eut pas plutôt défait à la bataille de Nestved l'armée d'Éric VII , roi de Danemarck , qu'il alla faire le siège de Copenhague , dont il se rendit maître : entreprise qui , dans une autre circonstance , auroit été extrêmement difficile .

Au reste , je ne prétends point que , vous confiant uniquement en votre victoire , vous vous engagiez devant une place extrêmement forte , sans avoir fait les préparatifs nécessaires pour l'attaquer . Quoique le gain d'une bataille puisse porter les assiégés à se rendre quelques jours plutôt , soit parce qu'ils sont intimidés par la défaite de leur armée , soit parce qu'ils n'espèrent aucun secours ; néanmoins , si la garnison a de l'honneur , elle ne se rendra point qu'il n'y ait brèche , & on n'en fait point sans artillerie , sans poudre , & sans boulets . Votre armée ne subsistera point devant cette place sans magasins de vivres ; & , si quelqu'une de ces choses manque , on perd un temps qu'on auroit pu employer à des opérations plus favorables .

Il se peut qu'après une bataille perdue , le prince ennemi se jete dans une de ses places ; soit parce qu'il se trouve dans le voisinage avec une escorte , ou qu'il craint d'être coupé dans sa retraite par des partis . Dans ce cas , hâtez-vous d'envoyer des détachemens pour occuper toutes les avenues , si vous vous trouvez en état d'en faire le siège ou le blocus .

Quoique le prince ennemi ne se soit pas enfermé dans sa capitale , il seroit important de la prendre ; cette conquête entraîneroit celle de tout le pays . Il est vrai que les capitales sont pour l'ordinaire fort avant dans l'intérieur de l'état , & qu'il est difficile d'y arriver ; mais une victoire leve souvent de grands obstacles , qui auparavant paroissent insurmontables .

Dès que Saladin , sultan d'Égypte , eut battu Gui de Lusignan , il marcha vers Jérusalem ; qui , n'attendant point de secours , se rendit le 28 septembre 1187 .

Guillaume le conquérant marcha droit à Londres , dès qu'il eut défait l'armée d'Harald II , roi d'Angleterre . À peine , Richard , duc d'York , & Richard , duc de Berwick , eurent gagné la bataille de Northampton contre Henri VI , qu'ils marchèrent à Londres ; & , se rendant maîtres de cette capitale , qui se rendit sans défense , ils jouirent de tous les droits & de toutes les prétentions qu'ils avoient sur l'Angleterre . La guerre civile étoit finie , dit le continuateur de Forest , si Charles I^{er} , roi d'Angleterre , suivant le conseil de Robert prince palatin , avoit marché droit à Londres , immédiatement après avoir gagné la bataille d'Edgehill .

Il se peut qu'après la victoire , vous soyez obligé de différer jusqu'à la campagne prochaine le siège d'une place sur laquelle vous avez dessein d'entreprendre ; soit parce que la saison est trop avancée , soit parce que vous n'avez pas les provisions de guerre & de bouche nécessaires ; soit enfin par quelqu'autre obstacle , qui n'existera plus dans la campagne suivante .

Alors , avancez-vous le plus avant que vous pourrez dans le pays voisin de cette place ; en-

levez des campagnes circonvoisines tous les troupeaux & toutes les voitures; jetez dans les rivières les grains & les légumes; répandez l'huile, le vin, & toutes les autres denrées qu'il n'est pas possible de faire transporter en lieu de sûreté; brûlez les villages, saignez les étangs, rompez les moulins & leurs canaux; intimidez les paysans, afin que, manquant de toutes choses, & appréhendant d'être mal-traités par vos partis, ils se réfugient dans la place, & contribuent à en consumer plutôt les vivres.

On m'objectera peut-être qu'en user ainsi, c'est vouloir ne pas trouver de fourage pour la cavalerie, lorsque l'année prochaine vous viendrez faire le siège ou le blocus de cette place, parce que les paysans ne semeront pas. Je réponds, que ces mêmes paysans, qui prévoient que la campagne suivante vous rentrerez dans leur pays, s'abstiendront de semer, indépendamment de toute autre considération. On l'éprouva dans la guerre des deux couronnes contre les alliés, sur les frontières de Portugal & de Catalogne. Les habitants de ces contrées, jugeant bien que leurs moissons seroient fouragées par l'une ou l'autre armée, préférèrent d'acheter des grains dans les lieux plus avancés vers l'intérieur du royaume.

D'ailleurs, si le pays est naturellement abondant en fourages, votre cavalerie ne souffrira pas beaucoup en manquant de la paille de ces grains; sur-tout si vous avez eu vous-même la précaution de faire semer beaucoup de grains sur la frontière, & d'établir dans quelque bon poste de grands magasins de fourage & d'avoine.

Si, malgré ce que je viens de dire, il vous paroît inutile de faire ravager le pays, parce que le gouverneur aura tiré d'ailleurs des vivres & des fourages pour ses magasins, j'ose avancer qu'ils ne feront point assez abondans pour soutenir long-temps le siège ou le blocus d'une grande ville. Les gouverneurs, quelques rigides qu'ils soient, ne se débarrassent presque jamais de toutes les bouches inutiles; il reste toujours dans leurs places plusieurs familles que la pitié y souffre sur différens prétextes qu'elles allèguent, & d'autres qui font accroire qu'elles ont des provisions suffisantes pour plusieurs mois. Quand les environs d'une grande ville, qui n'est pas maritime, sont épuisés de vivres, & n'ont plus de voitures, en vain les familles qui restent dans cette place voudroient faire des provisions; cette précaution n'est plus possible; & lorsque celles qu'elles avoient faites seront consommées, le gouverneur se verra obligé de leur faire distribuer des vivres de ses magasins, soit pour les empêcher de mourir de faim, soit pour éviter que le peuple ne se soulève, lorsque l'assiégeant, à coups de canon, forcera toute sorte de personnes à rester dans la ville.

Alfonse VI, roi de Castille, ayant dessein d'enlever aux Mores la ville de Tolède, ne se contenta pas dans la campagne précédente de rava-

gar & de brûler tout le pays d'alentour; il fit avancer le plus loin qu'il put des détachemens, pour commettre toute sorte d'actes d'hostilité, afin qu'en appauvrissant ainsi le pays, il ne fût pas possible l'année suivante, aux habitants de Tolède, de trouver les choses nécessaires pour soutenir un siège: ce qui facilita au prince la prise de cette place.

Lyandre marcha vers Athènes, immédiatement après avoir gagné la bataille d'Egos. Pendant la marche, il ordonna de renvoyer tous les Athéniens que ses troupes faisoient prisonniers, en leur enjoignant de se retirer dans Athènes, sous peine de la vie, dans quelque autre endroit qu'on les rencontrât. Il est évident que le dessein de Lyandre étoit de remplir Athènes de bouches inutiles, afin que les vivres de cette ville fussent plutôt consommés.

En ravageant les environs de la place que vous avez dessein d'assiéger, ne ruinez par les édifices, les étangs, les fontaines, les puits, & les arbres, à une lieue de distance.

L'empereur Léon disoit à son général Nicéphore, „vous détruirez dans le pays des ennemis tout ce qui pourroit leur être utile; mais vous conserverez tout ce qui pourra servir à vos troupes.”

On peut croire que les ennemis prendront eux-mêmes la précaution de ruiner tous les édifices qui pourroient vous favoriser & les incommoder; mais souvent un gouverneur n'est ni assez hardi, ni assez ferme, pour faire détruire les maisons & les couvens de la campagne, détruire les oliviers & les autres arbres fruitiers; il craint d'irriter les propriétaires, les moines, & le peuple.

Le meilleur fruit que l'on peut tirer de la victoire, est une paix utile & honorable; parce qu'on n'expose plus au sort des armes, & aux événemens douteux de la guerre, les avantages qu'on a remportés.

Diodore, parlant des Carthaginois qui avoient gagné la bataille de Cronium contre Denis, tyran de Syracuse, dit qu'au milieu de leur prospérité, agissant en hommes sages, ils avoient envoyé demander la paix.

On ne peut jamais faire une paix plus honorable & plus avantageuse, qu'après une victoire; parce que les ennemis, dont les forces sont diminuées & le courage abattu consentiront plus facilement aux prétentions de votre prince. Un malheur qu'on a commencé d'éprouver, en fait craindre de plus grands.

Les prétentions du prince victorieux doivent être proportionnées à la grandeur de sa victoire & aux suites que l'ennemi en doit craindre. Cependant il ne doit pas oublier que c'est dans la guerre sur-tout qu'on éprouve l'inconstance de la fortune. Le moindre accident inespéré change en un moment les situations. Mal gré la supériorité du nombre, les avantages du terrain, toutes les précautions

cautions de la conduire la plus sage, on peut être vaincu après avoir été vainqueur.

Imposer aux vaincus des conditions trop dures, c'est les réduire à la nécessité de combattre en désespérés; & la valeur que le danger & la nécessité rendent furieuse peut vous enlever la victoire. Si les ennemis, réduits par vos armes à la dernière extrémité, acceptent des propositions trop défavorables pour eux, ils chercheront continuellement l'occasion ou le prétexte de rompre le traité. Tout ce qui est violent ne peut durer. Mais, au contraire, les vaincus observeront plus fidèlement les conditions de paix, si le vainqueur, en usant modérément de la victoire, a consenti d'adoucir la douleur de leur défaite.

Les princes neutres deviendront vos ennemis, si vous ne faites pas la paix, lorsque votre victoire excitera leur jalousie, & qu'ils commenceront à craindre les progrès d'un trop puissant vainqueur: vous courez le même danger à l'égard de vos alliés; parce que les uns & les autres, pour éviter leur propre ruine, voudront mettre de justes bornes à votre agrandissement.

Faites la paix avec ceux que vous avez vaincus dans une bataille. Il vous avez besoin de vos troupes contre de nouveaux ennemis. Après avoir vaincu ces derniers, vous pourrez de nouveau continuer la guerre contre les autres.

Lorsqu'Héraclide, ambassadeur d'Antiochus, roi de Syrie, proposa des conditions de paix avec Rome, Scipion lui répondit que ses propositions faites plutôt auroient pu être acceptées: mais que les Romains s'étant rendus maîtres de Lyfimaachie, ainsi que du passage de la Chersonèse, étoient en Asie; qu'il falloit qu'Antiochus proposât une paix plus avantageuse aux Romains. Ceux-ci demandèrent toujours quelque chose de plus, à mesure que leurs armes faisoient de plus grands progrès; & Antiochus fut contraint de solliciter le traité qu'il avoit rejeté.

Lorsque les ambassadeurs de Lacédémone allèrent proposer la paix à la république d'Athènes, ils représentèrent que, si le vainqueur, dont les forces sont extrêmement supérieures, exige des conditions trop dures, la paix ne sera pas d'une longue durée; quand même le vaincu se seroit obligé par serment à les observer; mais que le traité sera fidèlement gardé, si, en n'imposant que des conditions raisonnables, le vaincu a lieu de se louer de la modération du vainqueur.

Pendant qu'on traite de la paix, continuez vos opérations de guerre; si vous les suspendez, les ennemis pourroient employer ces momens de repos à rétablir leurs forces, à rendre le courage à leurs troupes, & à prendre des avantages qui les mettroient en état de continuer la guerre. D'ailleurs, en ne suspendant point le cours des opérations, la crainte des accidens imprévus fait que l'une & l'autre cour s'empresse de conclure le traité de paix.

Lorsque la paix avec l'Étolie fut proposée à

Philippe, il y consent, répondit-il; mais, en attendant qu'elle soit conclue, je continuerai la guerre, sans que cette considération m'arrête dans mes entreprises.

Polybe, parlant des conditions de paix que les Galates propofoient à Cains Manlius, dit que ce n'étoient que des artifices employés pour gagner du temps, & envoyer leurs enfans, leurs femmes, & toutes leurs richesses, à l'autre bord du fleuve Halis.

La différence de la durée des congrès d'Utrecht & de Cambray est remarquable. Le premier se tint pendant que les armées agissoient, & la paix fut d'abord conclue: le second, pendant une suspension d'armes; il dura cinq ans, & on se sépara sans avoir pris aucune mesure contre la continuation de la guerre.

S'il doit se passer un assez long-temps depuis la conclusion du traité de paix jusqu'à l'exécution des conditions, tâchez de vous emparer de quelque place, qui puisse vous servir de sûreté pour l'accomplissement de ce qui a été stipulé: c'est ce que fit le comte de Mercy; il mit garnison dans Paerme, dès qu'il eut arrêté avec l'armée d'Espagne que la Sicile seroit évacuée.

Les Carthaginois, ayant été vaincus à la bataille de Cabale, promirent d'abandonner entièrement la Sicile. Denis fit une trêve avec eux sur cette espérance. Les troupes carthagoises se retirèrent aussitôt après dans les places qu'elles avoient en cette île. Sous prétexte d'attendre que la république de Carthage confirmât le traité, elles se retirèrent; & lorsque le temps de la suspension d'armes fut écoulé, elles attaquèrent l'armée de Denis, & gagnèrent la bataille de Cronium. Les Carthaginois offrirent alors la paix à Denis: mais ce fut en prenant de plus sages précautions que ce tyran de Syracuse.

Il y a des circonstances où la prudence demande qu'on ne se fie qu'à ses propres forces, sans compter sur l'affection des troupes ou des peuples qui sont ou qui ont été nos ennemis. Cléon, citoyen distingué d'Athènes, dans un discours contre les Mytiléniens, représentoit qu'il faut plutôt user de clémence envers ceux de qui l'on peut espérer qu'ils resteront obéissans & fidèles, qu'à l'égard de ceux qui, en demandant pardon, conservent une disposition ennemie. Avec de tels peuples, il seroit à propos de démanteler les places que vous conservez en conséquence de votre victoire, ou du traité de paix, & dans lesquelles vous n'avez pas dessein de mettre garnison. Il n'est pas moins important de désarmer les habitans, de leur prendre les vaisseaux qui pourroient servir en guerre, de régler par les articles de paix le nombre de galères, de vaisseaux, de troupes, & de places, que le prince ennemi pourra conserver & entretenir, la contribution qu'il payera, les orages & les sûretés qu'il donnera pour l'accomplissement du traité.

Les Athéniens, ayant vaincu les Thaciens,

prirent leurs vaisseaux, & les obligèrent à leur payer un tribut. L'Athénien Myranide usa de la même précaution à l'égard d'Égine. Thucydide, Agnon, & Pharnion, traitèrent de même les Samiens & leur demandèrent des otages pour sûreté du traité de paix.

Il y a des postes qu'il faut fortifier ou démolir dans un pays dont la fidélité est suspecte, & différens expédiens qu'on peut mettre en usage pour désarmer les peuples, afin d'éviter qu'ils ne se révoltent. (Voyez RÉVOLTE.)

Si votre prince, après avoir fait la paix, licencie quelques troupes étrangères, faites en sorte qu'elles se retirent contentes; afin que, s'il en a besoin dans une autre occasion, elles reviennent avec plaisir, ou que les états qui les ont données en fournissent plus volontiers.

Artaxerxe Ochus, roi de Perse, après avoir conquis l'Égypte, licencia les grecs qui l'avoient servi dans cette conquête; mais, avant que de les renvoyer, il fit à tous des présens proportionnés au grade & au mérite de chacun d'eux.

La manière gracieuse avec laquelle on congédie les troupes étrangères sert encore à éviter qu'elles ne désolent le pays en se retirant: autrement elles le regardent comme ennemi, pour ainsi dire.

Les régimens étrangers, qui viennent au service d'un autre prince, stipulent ordinairement dans leur traité qu'ils ne pourront pas être congédiés pendant un certain nombre d'années; cependant la paix se fait, avant que le terme prescrit soit expiré; & le prince demeure chargé de ces troupes étrangères, qui lui coûtent cher, & dont il n'a plus besoin. Mais comme il ne doit jamais manquer à ce qu'il a promis, il peut prendre des arrangemens avec les colonels, les républiques, ou les princes avec lesquels il a fait le premier traité, afin que, pour quelques sommes, on consente que ces régimens se retirent. C'est ce que divers princes ont fait à l'égard des Suisses, pour ne pas contre-venir à ce qu'ils avoient stipulé avec les cantons, & pour conserver leur amitié, supposé qu'on eût besoin d'eux une seconde fois.

Je pense aussi qu'il est nécessaire de prendre les mesures convenables pour ne pas mécontenter les troupes de votre nation que vous réformez, & celle que vous conservez: il y auroit de l'injustice à mettre en oubli les services passés, lorsque vous croirez n'avoir plus besoin de ceux dont vous les avez reçus. Il faut d'ailleurs faire réflexion que la paix, quelque stable qu'elle paroisse, peut cesser après quelques années, si les troupes ont éprouvé dans la guerre précédente que vous ne récompensez ni les services ni le mérite, elles ne s'exposeront au péril qu'autant qu'il sera précisément nécessaire, pour ne pas manquer absolument à leur devoir.

Séthon, prêtre de Vulcain, devenu roi d'Égypte, oublia dans la paix dont le royaume jouissoit

que la guerre pouvoit succéder: il ôta aux troupes les terres que les rois les prédécesseurs leur avoient données. Mais, lorsque Sennachérib attaqua l'Égypte avec une puissante armée, toutes les troupes de Séthon refusèrent de combattre.

Ce seroit une grande ignorance que celle de regarder les troupes comme inutiles pendant la paix, & de conseiller de leur ôter les privilèges & les exemptions dont elles jouissent pendant la guerre. Par-là, loin de porter les payans à embrasser le métier de la guerre, on inspireroit aux soldats le désir de redevenir payans. S'ils ne jouissent dans le service militaire d'aucune distinction plus grande, ils préféreront leur premier état où ils auront moins de fatigue, & gagneront davantage. (N^e. M. de Santa-Cruz parle plus ici en militaire qu'en homme d'état. Le métier paisible de cultivateur n'est pas moins utile que celui d'homme de guerre: il seroit juste que l'un & l'autre fussent honorables.)

Je consens que, durant la paix, on retranche à l'officier cette partie plus considérable de paye qu'on lui acorderoit en temps de guerre, à cause de l'augmentation de dépense à la quelle il est obligé; parce qu'alors le prix des vivres augmente, & que les officiers ont besoin d'un plus grand nombre de chevaux & de mulets que pendant la paix. Mais ce que je ne comprends pas, c'est la raison qu'on peut avoir, pour ôter à l'officier réformé qui continue de servir la plus grande partie des appointemens qu'il avoit, lorsqu'il étoit en pied: la réforme ne lui ôte ni son grade, ni la nécessité de vivre de la même manière, & avec une certaine décence: parce qu'il est réformé, il n'a pas plus de liberté de s'absenter du régiment, & il n'y fait pas moins le service que les officiers en pied. Il me paroît donc raisonnable de donner les mêmes appointemens aux uns & aux autres, & d'ajouter seulement à ceux des capitaines en pied ce que l'on trouvera convenable pour les gratifications & les recrues: s'ils se donnent plus de mouvement, s'ils prennent plus de soin en ce qui concerne leurs compagnies, ils en retirent aussi quelque profit, & ils ont sur les officiers réformés l'avantage considérable d'être préférés, pour remplir les emplois d'un grade supérieur qui viennent à vaquer.

On pourroit employer, à l'égard des officiers réformés, un autre expédient, qui seroit aussi équitable & moins dispendieux: ce seroit de permettre qu'ils se retirassent dans leurs familles avec la moitié ou le tiers de leur paye. Ils recevraient ces appointemens dans les capitales de leur province, sur un certificat de vie signé par les gouverneurs ou par les juges des villes les plus voisines du lieu de leur demeure; &, à mesure qu'il viendrait à vaquer dans le régiment quelque emploi de leur grade, on les rapèleroit pour les remplir.

S'il y en avoit qui n'eussent ni maison, ni biens, ni famille, & qu'ils ne pussent pas vivre-

avec la moitié ou le tiers de leur paye, je pense qu'on les pourroit laisser dans les régimens, en leur donnant la paye entière.

Afin qu'il n'y ait pas un grand nombre d'officiers réformés à la paix, on peut suspendre la nomination des emplois vacans, lorsqu'on prévoit que la guerre pourra finir dans un an ou environ; &c, lors de la réforme, on a des emplois dans les régimens qu'on laisse subsister, pour plusieurs officiers des corps réformés.

Il est extrêmement avantageux de conserver, pendant la paix, plus de troupes qu'il n'en faut pour les garnisons des places: mais, pour éviter de laisser les troupes dans l'oisiveté, on doit les occuper durant la paix à des travaux qui aient rapport à leur profession. On peut employer les troupes qui ne sont pas en garnison aux fortifications des places, ou à quelques autres ouvrages pour le service du prince. Alors on leur donnera au delà de leur pain & de leur prêt, le tiers de ce que gagneroient d'autres travailleurs; parce que le roi ne paye pas le soldat seulement pour combattre, mais aussi pour le servir dans tout ce qui peut regarder l'avantage de son royaume.

EXEMPLES.

Après ces principes détaillés, je vais donner des exemples, soit de leur juste application, soit des fautes commises par quelques généraux. Les batailles des anciens, ayant plus de rapport avec la tactique que n'en ont en les nôtres jusqu'à présent, trouveront place à l'article TACTIQUE.

Nous avons peu de remarques aussi justes & aussi judicieuses que celles de M. le marquis de Feuquieres; ainsi je vais les rapporter dans leur entier, comme étant les plus instructives que les militaires puissent lire. J'en rectifierai seulement le style en quelques endroits & supprimerai celles qui n'ont pas un rapport direct à l'objet de cet article.

BATAILLE DE SINTZHEIM.

Le 6 juin 1674, M. le maréchal de Turenne donna une grande bataille à Sintzheim, dans laquelle il eut tout l'avantage.

Ce général, pendant que le roi faisoit la conquête de la Franche-Comté, avoit, avant l'ouverture de la campagne, assemblé une partie de son armée dans la haute Alsace, pour empêcher que les Impériaux ne fissent passer dans les villes forestières, (Rhinsfeld, Waldshut, Seckingen, & Lauffembourg), un corps de troupes pour entrer en Franche-Comté & troubler les progrès du roi.

Par cette disposition, les ennemis, voyant que ce seroit inutilement qu'ils tenteroient le secours de cette province, assemblerent de leur côté un corps assez considérable qui vint camper au dessus

de Sintzheim, & qui avoit devant son camp cette petite ville, dans laquelle il y avoit de l'infanterie, & un chemin creux qui convroit la droite de ce camp au delà de la ville.

M. de Turenne fit faire à ses troupes une marche longue & vive, pour les porter de la haute Alsace à Philisbourg, sans que les ennemis en eussent connoissance & en prissent de l'ombrage pour leur camp de Sintzheim. Il passa le Rhin à Philisbourg, prit une partie de l'infanterie qui étoit dans cette place, & marcha toute la nuit à Sintzheim, où il arriva à la vue du camp des ennemis de fort bon matin.

Ce général fit les dispositions pour combattre, dès qu'il eut reconnu la situation du camp & la position de l'ennemi, qui, dans la pensée que M. de Turenne seroit obligé d'attaquer la ville de Sintzheim, & de là prendre avant que de faire combattre sa cavalerie, crut son poste insatiquable.

Cependant M. de Turenne, ayant fait approcher son infanterie de la ville, en laissa une partie pour amuser celle de l'ennemi par la tête, pendant qu'avec le reste & à la faveur du chemin creux, dont le fond n'étoit pas vu de la ville, il se porta sur le flanc droit de l'ennemi, qui fut un peu mis en désordre & obligé de s'éloigner de ce chemin: ce qu'il ne put faire sans changer sa disposition.

Ce mouvement donna le temps à M. le maréchal de Turenne de faire déboucher sa cavalerie & de la former sous la protection du feu de l'infanterie, (jetée dans les vignes & les haies qui étoient à sa droite sur la hauteur). Pendant ce temps-là la ville fut forcée. M. de Turenne profita de ce succès pour étendre son front entre la ville & la ligne des ennemis; qui, étant sur un terrain supérieur, ne voulurent pas en perdre l'avantage en marchant en avant; M. de Turenne marcha vers eux en montant. Après plusieurs charges il les rompit & les battit entièrement, avec perte de la plus grande partie de leur infanterie, de beaucoup de cavalerie, & de leurs bagages.

Cet exemple fera connoître deux choses; l'une, qu'un corps de troupes n'est pas en sûreté, quoiqu'il y ait une grande rivière entre son ennemi & lui, lorsque cet ennemi est maître d'un pont sur cette rivière; parce qu'il ignore toujours les mouvemens que son ennemi peut faire pour s'approcher secrètement de lui; & qu'ainsi il ne doit compter son véritable éloignement de l'ennemi que depuis la rivière jusqu'à son camp, puisqu'il a pu se porter jusqu'à la rivière, & lui cacher la connoissance de ce mouvement. Par conséquent le général qui commandoit le camp de Sintzheim ne devoit se croire éloigné de M. le maréchal de Turenne que de six lieues, qui est la distance de Philisbourg à Sintzheim.

La seconde réflexion qui se tire de cet exemple, c'est que lorsqu'un corps se trouve à une

portée raisonnable d'un ennemi qui peut marcher à lui & lui dérober la connoissance des forces avec lesquelles il marche, il ne doit jamais l'attendre avec une entière confiance dans son poste, quoique bon en apparence, mais dont la bonté ne peut égaler la supériorité du corps par lequel il peut être attaqué, & dont il n'a pu savoir précisément la force.

BATAILLE D'EINZHEIM

Dans la même année 1674, M. le maréchal de Turenne, à qui le succès du combat de Sinsheim avoit acquis l'égalité avec l'ennemi, donna la bataille d'Einzheim.

Ce général campoit à la Wantznaw avec son armée presque égale à celle de l'empereur, commandée par M. de Bournonville, qui campoit à Einzheim, où il attendoit un corps considérable de troupes, que lui amenoit l'électeur de Brandebourg. Cette jonction auroit en peu de temps décidé absolument de la supériorité sur l'armée du roi. Il falloit donc, par une grande & heureuse action, prévenir les effets de cette supériorité, sans quoi M. le maréchal de Turenne se voyoit contraint d'abandonner toute l'Alsace, dans une saison qui n'étoit point encore assez avancée pour faire penser aux quartiers d'hiver. Il n'y avoit donc de moyen pour sauver Philisbourg ou Brisac que celui de battre M. de Bournonville, avant qu'il fût joint par l'électeur de Brandebourg.

Dans cette nécessité absolue de combattre avant la jonction des secours qui venoient à l'ennemi, M. de Turenne partit de la Wantznaw pour venir chercher M. de Bournonville à Einzheim. Sans une pluie continuelle, qui ralentit la marche de l'armée & fit gonfler un petit ruisseau assez voisin du front de l'ennemi, & sur lequel il falloit construire des ponts pendant toute la nuit, il n'y eût beaucoup d'apparence que M. de Bournonville n'auroit pas eu le temps de mettre son armée en bataille à la tête de son camp.

Mais ces inconvéniens furent cause que l'armée du roi ne put avoir achevé de passer le ruisseau qu'à la pointe du jour, & que l'ennemi eut le temps de se mettre en bataille, la gauche appuyée à un petit bois où il mit de l'infanterie & quelques pièces de canon, le village d'Einzheim derrière son front, & la droite étendue dans la plaine.

M. le Maréchal de Turenne fit marcher à l'ennemi son armée formée en bataille. Le combat commença sur tout le front vers les huit heures du matin par une pluie horrible, & sur un terrain si abreuvé d'eau que ce n'étoit qu'avec beaucoup de peine que les hommes & les chevaux pouvoient avancer sur l'ennemi pour l'aborder. Le succès de la première charge fut différent sur le front de la ligne.

L'aile gauche de la première ligne de cavalerie de l'armée du roi fut renversée par la droite de

celle de l'ennemi; mais elle fut soutenue par le mouvement en avant que fit la seconde ligne: celle-ci contint celle de l'ennemi, & l'obligea d'abandonner le terrain de notre première ligne qui eut le temps de se rétablir.

Le centre de l'infanterie de l'armée du roi fit perdre un peu de terrain à celle de l'ennemi sans avoir cependant un avantage très marqué; parce qu'elle n'osa s'abandonner en avant à cause du désordre de la gauche qui n'étoit point encore rétablie; & aussi parce que la pluie ne lui laissoit pas le moyen de se servir du mousquet: l'infanterie n'avoit point encore de fusils.

La droite de la cavalerie de l'armée du roi se maintint sur son terrain malgré le feu de mousqueterie & de canon qui sortoit du bois & protégeoit la gauche de l'ennemi. M. de Turenne, après le rétablissement du désordre de sa gauche, fit attaquer ce bois par toute l'infanterie de son corps de réserve: elle en chassa l'ennemi après une action fort longue & fort opiniâtre.

Ainsi cette protection de la gauche de l'ennemi devint l'appui de notre droite, & fit perdre beaucoup de terrain à l'ennemi sur tout le front.

Cependant la lassitude des hommes & des chevaux, & le terrain abreuvé d'eau sur lequel on combattoit, furent des obstacles insurmontables qui empêchèrent que dans ce moment toute la ligne s'avancât pour décider entièrement la bataille: de sorte que, la nuit étant survenue avant que les troupes eussent eu le temps de reprendre haleine, quoique la pluie eût cessé sur les neuf heures & que le temps se fût éclairci; l'ennemi, à la faveur de la nuit qui étoit fort obscure, abandonna son champ de bataille & quelques pièces de canon, & se retira près de Strasbourg pour se mettre hors de la portée de M. de Turenne.

Quoique cet événement ne fut pas entièrement décisif, il suffit pour donner à M. de Turenne la réputation de la supériorité pendant quelque temps, & contenir l'ennemi jusqu'à l'arrivée des secours qu'il attendoit.

Cet exemple justifie mes maximes & prouve que l'abandon du champ de bataille, sans une grande perte d'hommes, produit souvent de plus grands avantages que ceux des combats les plus meurtriers, qui quelquefois ne décident rien. Jamais bataille rangée, dans laquelle tout le front a chargé en même temps, n'a été moins décidée que celle d'Einzheim, quoique le champ de bataille ait été abandonné, & n'a pourtant produit un effet plus marqué.

BATAILLE D'ALTENHEIM.

M. le maréchal de Turenne ayant été tué d'un coup de canon, le 16 juillet 1675, au moment où il se disposoit à combattre l'armée ennemie, qui étoit en bataille de l'autre côté du village de Salsback, l'armée du roi, à qui ce grand capi-

tainie venoit d'être enlevé, resta dans la même situation où elle s'étoit trouvée dans ce triste moment. Sa gauche & son centre étoient en bataille sur le terrain que l'armée devoit occuper en marchant à l'ennemi, & la droite étoit en mouvement pour marcher sur le même front, mais n'y étoit point encore.

La mort imprévue de Turenne, arrivée dans ce moment si critique pour une armée, mit sur le champ la désunion entre les deux lieutenants généraux qui servoient sous ce général; c'étoient M. de Lorge & M. de Vaubrun: de manière que la droite resta immobile, & ne vint point s'aligner sur la gauche & le centre.

M. de Lorge, comme l'ancien, prétendoit devoir commander seul toute l'armée: M. de Vaubrun, au contraire, prétendoit que le commandement de toute l'armée devoit continuer à rouler entre eux deux, jusqu'à ce que le roi eût nommé un supérieur. Il se fondeoit sur la parité de grade, & sur ce qu'il n'y avoit rien de décidé dans les ordonnances militaires en pareil cas; il alléguoit même plusieurs exemples où des généraux, en parité de grade, avoient roulé entre eux pour le commandement. M. de Vaubrun avoit pourtant contre lui l'exemple fameux de M^{rs} les maréchaux de Créquy, d'Humieres, & de Bellefons, qui avoient obéi à M. le maréchal de Turenne en l'année 1672. À la vérité M. de Turenne avoit prétendu que c'étoit par la qualité de maréchal général des camps & armées du roi. M^{rs} les maréchaux, sans approuver ce titre nouveau en France, s'étoient soumis à prendre l'ordre de lui comme du plus ancien, & le roi ne s'étoit point expliqué de manière que ce pût être une décision pour l'avenir.

C'est depuis ce temps seulement que sa majesté a décidé, pour le commandement entre les officiers généraux, en faveur de l'ancien à parité de grade: voilà quel a été le sujet de la dispute entre M^{rs} de Lorge & de Vaubrun: elle pensa être la cause de la perte de l'armée du roi jusqu'à la mort de M. de Vaubrun, tué dans les premières charges à la gauche le jour de la bataille d'Altenheim.

M. de Montécuculi, qui fut la mort de M. de Turenne un moment après, par un valet-de-chambre allemand qui étoit à M. de Boufflers, & qui déserta pour la lui aller dire, ne chercha point à se prévaloir de l'effet que cette mort pouvoit produire, & qu'il voyoit de ses yeux par la cessation du mouvement de la droite, qui n'achevoit point de se mettre en bataille.

Ce général se croyoit placé sur un terrain avantageux pour recevoir la bataille, & ne vouloit pas perdre cet avantage en venant combattre une armée qui, de son côté, en achevant de se former, se seroit trouvée sur une petite hauteur qui regnoit le long du ruisseau devant la droite & le centre de l'armée du roi.

Il crut plus avantageux aux affaires de l'empereur,

dans la conjoncture présente, de faire repasser le Rhin à l'armée du roi, & de rétablir la guerre en Alsace: au lieu qu'un peu auparavant M. de Turenne, non seulement lui en empêchoit l'entrée, mais étoit prêt à lui faire repasser le Neckar, ou à le forcer de combattre mal gré lui.

M. de Montécuculi, pour parvenir à ce qu'il se proposoit, détacha dès le lendemain de la mort de M. de Turenne la cavalerie de la gauche de son armée sous les ordres de M. de Caprara, qui prenant sa marche par la montagne, à la vue de la droite de l'armée du roi, se dirigea sur Offembourg & Wiltter, où nous avions laissé quelque infanterie pour la sûreté de nos convois de pain, qui ne pouvoient venir à l'armée que de l'Alsace & par le pont d'Altenheim.

Ce premier mouvement fit sentir à nos généraux que, si M. de Caprara se rendoit maître du pont d'Altenheim ou détruisoit seulement un de nos convois, l'armée du roi courroit grand risque de périr au delà du Rhin: ainsi ce grand inconvénient réunir pour un temps M^{rs} de Lorge & de Vaubrun, que les autres officiers généraux de l'armée firent convenir de rouler entre eux, en attendant les ordres de la cour. Après quoi ils résolurent que, la nuit suivante, l'armée marcheroit à Altenheim avec la plus grande diligence qu'elle pourroit.

Cette longue marche, commencée de nuit, sous les généraux en qui l'armée avoit peu de confiance, ne se fit point avec l'ordre requis en pareil cas. Cependant un grand orage qui survint au commencement de la marche en ôta la connoissance à l'ennemi. Il n'en fut informé qu'à la pointe du jour par ses gardes avancées; de sorte que la plus grande partie de l'armée avoit passé la petite rivière qui passe à Acheren, avant que l'arrière-garde, qui étoit d'infanterie & devoit être relevée aux ponts de cette rivière, pût être jointe par les dragons & cravates détachés par M. de Montécuculi pour arrêter la queue de notre armée.

Cependant celui-ci mettoit toute son armée en marche, pour suivre celle du roi dans sa retraite.

Mais, comme ce général étoit fort précautionné, & qu'il vouloit mener son armée ensemble, afin qu'elle fût en état de combattre celle du roi, lorsqu'il pourroit la joindre, soit au passage de la Kintze, soit au passage du Rhin à Altenheim; & comme il ne vouloit pas que nous fussions qu'il suivoit de si près, il marcha toujours hors de notre vue, pour que nous fussions moins sur nos gardes au passage des rivières; en quoi il s'en fallut peu qu'il n'eût bien pensé, comme je le dirai ci-après. Car effectivement notre retraite avoit beaucoup plus l'air d'une fuite en ordre de marche, que d'une retraite honnête & circonspécte.

Tout ce que je viens de dire paroîtroit inutile

ici, si on ne considéroit pas qu'il étoit nécessaire d'amener de plus loin le récit de la *bataille* d'Altenheim, afin de faire mieux connoître les fautes qui furent faites dans les temps qui l'ont précédée, & que ce fut par la seule valeur des troupes que l'armée du roi se trouva garantie de sa ruine entière.

À mesure que l'armée du roi arrivoit au pont d'Altenheim, M. de Vaubrun, qui la commandoit ce jour-là, lui faisoit passer le pont sans avoir pris la précaution de se faire informer par un parti de cavalerie laissé en arrière, à quelque distance de l'arrière garde de l'infanterie, à quelle portée l'armée de l'ennemi pouvoit être.

Il faut remarquer, que c'étoit contre toutes les règles qu'un corps d'infanterie faisoit l'arrière-garde de toute l'armée depuis qu'elle avoit quitté Sasbach. Cette infanterie ne pouvoit reconnoître l'ennemi de plus loin que jusqu'où la vue pouvoit porter; &, lorsqu'elle arriva à la Schutteren, & y trouva la brigade de Champagne, qui l'y attendoit pour la relever, & faire l'arrière-garde de toute l'armée au passage du Rhin, elle ne put lui dire aucune nouvelle de l'ennemi, depuis qu'elle avoit passé la Kintze.

Au moment où M. de Montécuculi, avec toute son armée, attaqua la brigade de Champagne qui se reposoit sur le bord de la Schutteren, au delà de ce ruisseau, la seconde ligne étoit déjà presque toute entière au delà du Rhin, & la première entre la Schutteren & le pont, sans aucune disposition pour combattre, & seulement en halte, en attendant qu'on la vint avertir que la seconde ligne & les bagages avoient achevé de passer le Rhin.

L'ennemi commença donc par renverser la brigade de Champagne. S'il avoit poursuivi avec vivacité cet heureux succès, il est certain que la première ligne d'infanterie n'auroit eu ni le temps de reprendre les armes qu'elle venoit de poser, ni de marcher en avant pour border le ruisseau, comme elle le fit sans ordre d'aucun officier général. La circonspection de M. de Montécuculi, qui ne voulut pas suivre la brigade de Champagne au delà du ruisseau, avant que d'avoir reconnu notre disposition, donna donc heureusement à l'infanterie de la première ligne le temps de border le ruisseau, de manière que, quand ce général se fut étendu, qu'il eut formé sa ligne, & qu'il marcha à celle de l'armée du roi, il y trouva une si grande résistance qu'il ne put jamais lui faire abandonner le bord du ruisseau.

Le commencement de cette affaire n'avoit été précédé de notre part d'aucune disposition, & les troupes de la première ligne, sans avoir été conduites par aucun officier général, s'étoient seulement placées devant le ruisseau, dans les endroits où elles avoient vu que l'ennemi se portoit de front pour le passer. Ainsi la gauche de la ligne ne s'étoit point étendue au delà de ce qu'elle voyoit du front de l'ennemi; de sorte

qu'elle n'avoit point occupé le terrain entre l'extrémité du front qu'elle voyoit & une vieille digue du Rhin: cette omission donna à la cavalerie de la droite des ennemis le moyen de faire pénétrer dix-huit cents chevaux derrière notre première ligne, qui soutenoit tout l'effort de l'armée ennemie qu'elle avoit en tête.

Cette cavalerie fut même long-temps en *bataille* derrière l'infanterie de notre première ligne, qui fut obligée de faire demi-tour à droite à ses deux derniers rangs, pour tirer sur cette cavalerie, pendant que les quatre rangs de la tête défendoient le bord du ruisseau contre l'armée ennemie. Celle-ci, formée sur deux lignes, s'avança cinq fois, sans avoir fait perdre un pouce de terrain à notre infanterie. Enfin la cavalerie de notre droite, ne se trouvant point occupée par la gauche de l'ennemi, se déplaça & vint charger cette cavalerie qui étoit en *bataille* entre notre première ligne & le pont, & la détruisit entièrement; parce qu'elle n'avoit alors de retraite que la digue par où elle étoit venue, & qui se trouva heureusement occupée par un de nos bataillons.

On voit que cette cavalerie ennemie empêcha pendant un temps considérable les troupes de la seconde ligne, auxquelles on faisoit repasser le Rhin, de se former derrière la première.

Cette situation dura plusieurs heures, & jusqu'à ce que la destruction de cette cavalerie ennemie fit place aux troupes de notre seconde ligne; ce qui n'arriva que vers les six heures du soir. Les charges que fit l'ennemi pour forcer le ruisseau durèrent jusqu'à la nuit, sans aucun succès sur le front des lignes. Ensuite les ennemis se retirèrent en arrière à la portée du mousquet. On vit peu après qu'ils se retranchoient, & on en fit autant de notre côté. M. de Vaubrun avoit été tué dans les premières charges qui se firent à la gauche, sur le bord de la Schutteren; ce qui fut un grand bonheur pour l'armée: elle se trouva pour lors, sans concurrence ni contradiction, réunie sous les ordres d'un seul général.

Cette journée me fournit plusieurs réflexions utiles. La première est que la désunion entre les chefs prouve la nécessité de n'en avoir jamais qu'un seul en qui réside le commandement. La désunion entre M^r de Lorge & de Vaubrun, pour la préférence au commandement en chef, ou pour le partager par jour, fut cause que l'armée du Roi resta trois jours entiers en présence de l'ennemi à Sasbach, sans que personne prit le soin d'achever de mettre la droite en *bataille*, ni le parti de combattre ou de se retirer.

Cette même désunion fit faire la retraite de Sasbach à Altenheim durant trois jours avec très-peu d'ordre, & sans que, pendant tout ce temps, on ait pris aucunes mesures pour avoir connoissance des mouvemens de l'ennemi. Il n'y eut jamais, pendant ces trois jours que cette marche dura, un parti de cinquante maîtres commandé

pour être à une distance raisonnable de la queue de l'arrière-garde de l'infanterie, afin qu'elle pût être informée de ce qui se passoit hors de sa vue. C'est ce qui fit que cette arrière-garde, qui avoit toujours été la même depuis Sasback jusqu'à la Schutteren, ne fut pas en état de dire la moindre nouvelle de l'ennemi, lorsqu'elle trouva la brigade de Champagne, destinée à continuer l'arrière-garde de l'armée, & passant le pont d'Altenheim, & ce défaut de nouvelle fut cause que cette brigade fut surprise en halte, attaquée & battue par toute l'armée ennemie.

Ce fut encore cette disunion qui porta M. de Vaubrun à faire passer le Rhin à la seconde ligne de l'armée, à mesure qu'elle arrivoit, sans que M. de Lorge en fût seulement informé, & sans savoir lui-même à quelle distance l'armée du Roi étoit de celle de l'ennemi : ce qu'il étoit nécessaire de savoir, pour juger si l'on pouvoit avec confiance hasarder de laisser une partie de l'armée sans précaution pour sa sûreté, au delà d'une rivière comme le Rhin, pendant que l'autre partie passoit ce fleuve sur un seul pont.

La seconde réflexion, c'est que dans ce temps-là les troupes étoient mieux commandées par les officiers particuliers qu'elles ne l'ont été dans la guerre présente. Y a-t-il un plus bel éloge à faire de la valeur des troupes & de la conduite hardie des officiers particuliers, que de comparer ce qui s'est fait dans les grandes occasions de cette guerre avec ce qui se fit le jour de la bataille d'Altenheim? La vue d'un péril aussi grand que celui où se trouvoit une seule ligne d'une armée dont l'arrière-garde avoit été battue, ne produisit d'autre effet que celui d'animer les officiers & les soldats à s'en tirer avec gloire, & à suppléer par leur conduite à l'incapacité des chefs. Aucune troupe n'a pensé qu'à combattre & à s'opposer aux grands efforts d'un ennemi supérieur & devenu audacieux par le succès du commencement de l'action, & n'a jamais fait la moindre attention à ce qu'elle n'étoit pas soutenue par une seconde ligne.

On ne peut dire que l'armée du Roi ait remporté la victoire sur les ennemis à cette bataille, puisqu'effectivement elle ne les a point battus ; mais on peut assurer avec vérité que cette journée est une des plus glorieuses pour la nation ; puisque la moitié seulement de l'armée française, sans l'aide de ses généraux, a soutenu les efforts de l'armée entière des ennemis, est restée maîtresse du champ de bataille, a dépeuplé les rangs des ennemis, a resté sur le terrain où l'on avoit combattu, & forcé l'ennemi à se retrancher hors de portée d'elle, après avoir pendant une journée entière fait tous ses efforts pour l'accabler.

Nota. Il me semble que les principes de M. de Fenquères, sur ce qui constitue une victoire sont bien austères, & que cette action d'Alten-

heim a tous les caractères qu'on attribue généralement à la victoire. C'en est une, d'après les idées communes, si ce n'en est pas une d'après les siennes.

BATAILLE DE CASSEL.

Le 10 avril 1677 se donna la bataille de Cassel, que feu Monsieur gagna sur M. le prince d'Orange.

Après que le roi eut pris Valenciennes, sa majesté alla former le siège de Cambrai, & en même temps fit faire celui de Saint Omer par Monsieur, qui avoit sous lui M. le maréchal d'Humières.

M. le prince d'Orange n'ayant pu assembler assez tôt une armée capable de secourir Valenciennes, & trouvant des difficultés insurmontables, dans une saison si peu avancée, à porter son armée jusqu'à Cambrai, tourna toute son attention à la conservation de Saint Omer, où à combattre Monsieur devant cette place.

Le roi, attentif aux mouvemens de ses ennemis, & les voyant hors de portée de troubler son siège de Cambrai, détacha de son armée un corps de troupes sous les ordres de M. le Maréchal de Luxembourg, pour renforcer l'armée de Monsieur. À l'arrivée de M. de Luxembourg, il fut résolu qu'on ne laisseroit devant Saint Omer que la garde de la tranchée & quelque peu de troupes pour la sûreté des quartiers, & qu'on marcheroit à l'ennemi, qui s'étoit avancé en deçà de Cassel, situé derrière le camp. Il avoit son front couvert d'un petit ruisseau bordé de haies, & étoit en bataille sur un terrain qui s'élevait en s'éloignant du ruisseau, dont les bords étoient gardés par une partie de l'infanterie de sa première ligne.

Dans cette disposition où l'on voyoit l'ennemi, l'armée du roi s'avança pour combattre d'abord ce qui défendoit le ruisseau. M. le maréchal d'Humières qui commandoit la droite de l'armée, engagea un peu trop son aile, en faisant passer une partie de sa cavalerie sur un pont qu'il trouva devant lui sur ce ruisseau, avant que le centre & la gauche se fussent rendus maîtres des bords du ruisseau sur le front de la ligne.

Ce mouvement hasardeux, qui séparoit la cavalerie de la droite du reste de l'armée, ne réussit pas. Cette cavalerie fut chargée par toute la gauche de la cavalerie de l'ennemi, & tomba même sous le feu de l'infanterie ; de sorte qu'elle fut obligée de repasser le pont avec beaucoup de désordre & une perte assez considérable.

Mais, dès que ce désordre fut réparé & la droite reformée en deçà du pont, l'effort pour passer le ruisseau devint général sur tout le front de la ligne.

Monsieur au centre de l'infanterie, & M. de

Luxembourg à la gauche, firent abandonner les bords du ruisseau aux troupes qui les gardoient, & tout le front le passa presque en même temps. L'ennemi abandonna son champ de bataille, qui étoit, comme je l'ai déjà dit, sur ce terrain élevé au delà du ruisseau, & fut poursuivi jusqu'au delà de Cassel.

Par ce récit du mouvement de notre droite fait mal-à-propos, on apprendra que, lorsqu'entre deux armées qui veulent combattre, le front n'est pas extrêmement libre & dégagé, il ne faut aborder l'endroit du front qui n'est pas libre qu'également & en même temps que l'on aborde le front libre; parce qu'il faut que le succès de la charge qui se fait contre le front libre, mette l'armée en état de profiter du terrain libre qui lui a été abandonné par l'ennemi, soit en s'étendant pour n'être plus obligé d'attaquer cette partie difficile du front, soit pour tourner ou prendre en flanc l'ennemi, trop bien posté pour pouvoir être attaqué de front.

Ainsi ce fut une grande faute à M. le maréchal d'Humieres, d'avoir par impatience engagé son aile droite, avant que le centre & la gauche fussent en état de soutenir la droite, dont une partie avoit passé le ruisseau sur un pont, & se trouvoit ainsi séparée de l'armée, avant que la ligne fût assez formée pour faire un effort égal par tout le front. La faute que fit M. le prince d'Orange, & qui décida du gain de la bataille, fut la mauvaise disposition.

J'ai dit que le terrain du côté de l'ennemi s'élevait en s'éloignant du ruisseau, qui étoit çà & là plus ou moins bordé de haies. M. le prince d'Orange, qui venoit dans le dessein de donner une bataille pour secourir une place, devoit donc la donner & non pas la recevoir. Il falloit que la disposition fût telle qu'elle le mit en état de faire de grands efforts pour passer le ruisseau, & ne se pas contenter de le garder & d'empêcher que l'armée du roi ne le passât.

C'est ainsi que la raison vouloit qu'il agit. Cependant il prit un parti différent, qui le fit battre. Sa première ligne étoit à mi-côte de ce terrain qui s'élevait; de sorte qu'il ne soutenoit le bord du ruisseau que par des troupes détachées de sa première ligne; qui, dès qu'elles furent forcées au bord de ce ruisseau, ne se trouverent plus en état de se réplacer dans les vides de la première ligne. Celle-ci se trouva chargée par tout le front de l'armée, qui s'étoit formée de l'autre côté du ruisseau, dès qu'elle en eut éloigné ces troupes détachées, & qui étoit soutenue de la seconde ligne, qui s'étoit avancée sur le ruisseau. Ainsi la première ligne de l'ennemi, ayant perdu du terrain, donna le moyen à notre seconde ligne de passer le ruisseau.

Nos deux lignes passées marcherent à la seconde ligne des ennemis, qui, pour se conserver

inutilement la supériorité du terrain, étoit trop éloignée de la première, & ne lui avoit pas même laissé un terrain propre à se réformer derrière elle, pendant qu'elle soutiendrait la marche de nos deux lignes.

Ainsi les troupes de la première ligne, ne trouvant point de terrain favorable derrière la seconde pour se mettre en bataille, continuèrent leur fuite: ce qui rendit la charge que la seconde ligne se préparoit de faire inutile à tenter, & communiqua le désordre & la fuite dans toute l'armée.

Avant la bataille, M. de Luxembourg s'aperçut que M. le prince d'Orange ne s'étoit mis dans les dispositions dont je viens de parler que pour cacher la vue d'un mouvement que ce prince vouloit faire à sa droite pour gagner le fort de Warté au dessus de Saint Omer: ce qui lui auroit procuré le secours de la place. Ce fut ce dessein, que M. de Luxembourg pénétra, qui obligea d'engager promptement le combat par notre gauche & au centre; sans quoi M. le prince d'Orange seroit parvenu à secourir Saint Omer sans combattre.

BATAILLE DE SAINT DENIS.

L'année 1678 me fournit l'exemple de la bataille de Saint Denis, qui n'a eu ce nom que parce qu'effectivement les deux armées étoient en bataille vis-à-vis l'une de l'autre: dans le fond ce ne fut qu'un gros combat à l'Abbaye de Salut Denis & auprès de la ferme de Casteau.

Les deux armées ne furent pendant tout le jour que spectatrices du combat, parce qu'il étoit impossible qu'elles pussent engager une affaire générale; en étant empêchées par le ruisseau de Saint Denis, qui coule entre deux hauteurs qui ne laissent qu'un fond étroit, & sont inabordable presque par tout.

On a cru avec quelque apparence de vérité que les Espagnols avoient porté M. le prince d'Orange, chagrin de la paix en son particulier, à chercher dans un événement heureux le moyen de troubler celle que les Hollandais venoient de signer à Nimègue avec la France, avant que les plénipotentiaires d'Espagne eussent accédé au traité. On assure que ce prince, avant que de commencer le combat, savoit que la paix étoit signée: ce qui est fort vraisemblable, puisque M. de Luxembourg en avoit eu l'avis par M. d'Estrades, & que M. le maréchal d'Estrades, premier plénipotentiaire du roi au congrès de Nimègue, qui portoit le traité au roi, le lui avoit écrit en passant à Charlevoix. Si le dessein de troubler la paix porta M. le prince d'Orange à chercher les moyens d'engager une affaire générale, on peut dire qu'il ne s'y prit pas en général habile.

Par ce que je viens de dire de la situation des deux

deux armées, il est aisé de juger qu'il étoit absolument impossible qu'elles en pussent venir à une action générale, quand même elles l'auroient souhaité toutes deux : aucune des deux armées n'auroit voulu perdre l'avantage de son poste, pour aller en défilant chercher son ennemi, qu'elle auroit trouvé posé sur le bord de la hauteur, au fond de laquelle passoit le ruisseau de Saint-Denis, qui séparoit les hauteurs sur lesquelles les deux armées étoient en bataille.

Ainsi M. le prince d'Orange ne pouvoit espérer d'engager une affaire générale, capable par sa réussite de rompre une paix qui venoit d'être signée. Quand même ce prince seroit parvenu à poster totalement la partie des troupes qui étoit placée en dedans du ruisseau du côté de Saint-Denis, & celle qui gardoit le défilé du côté du moulin, & qui étoit dans le fond au dessous de la ferme de Casteau ; il lui auroit été impossible, quoique maître du fond de ces deux défilés, d'en sortir du côté de la hauteur, sur laquelle l'armée du roi étoit en bataille, & d'où elle protégeoit l'infanterie qui soutenoit le combat sur le bord du ruisseau. Aussi ne lui fut-il jamais possible de déposter cette infanterie, ni de lui faire perdre un pied du terrain qu'elle avoit à garder.

Ce fut donc une faute considérable à M. le prince d'Orange de faire périr un grand nombre d'hommes pour engager une affaire générale, sur un terrain qui n'étoit pas susceptible d'une action de cette espèce.

Des gens plus favorables à M. le prince d'Orange, & qui ont voulu blâmer M. le maréchal de Luxembourg d'avoir mis son quartier dans l'Abbaye de Saint-Denis séparée de l'armée par le ruisseau, ont dit que M. le prince d'Orange s'étoit approché de l'armée du roi, non dans le dessein de troubler la paix par un combat, de quelque manière qu'il pût être engagé, mais dans la seule vue de faire lever le blocus de Mons.

Il est aisé de faire sentir le faux de ce projet attribué au prince ; en voici les raisons. M. de Montal, avec un corps considérable, formoit depuis long-temps le blocus de Mons, par des quartiers pris autour de cette place, & M. de Luxembourg avoit ordre de protéger ce blocus avec l'armée qu'il commandoit. Ainsi l'on voit que M. le prince d'Orange devoit compter que, dès que son armée s'approcheroit de Mons, M. de Luxembourg s'approcheroit aussi des troupes qui formoient le blocus, pour le protéger.

Ces mouvements venoient d'être faits. M. le prince d'Orange étoit venu camper à Soignies, & M. de Luxembourg sur les bruyères de Casteau.

Lorsque M. le prince d'Orange marcha de Soignies pour s'approcher de l'armée du roi, il passa par le Rœux & déboucha dans la plaine qui est entre le moulin du Rœux & l'Abbaye de Saint-Denis : ainsi il avoit d'un côté la Haïsne

Art Militaire. Tome 1.

entre son armée & celle du blocus, & le ruisseau de Saint-Denis entre son armée & celle de M. de Luxembourg.

Par conséquent la marche ne regardoit pas le dessein de faire lever le blocus de Mons par une affaire générale, qui ne pouvoit jamais être engagée que du côté de plaines de Binche, & après avoir passé la Haïsne hors de portée de l'armée du roi. Ainsi donc le dessein de M. le prince d'Orange, en attaquant l'abbaye de Saint-Denis, ne pouvoit avoir pour objet la levée du blocus de Mons ni une affaire générale.

Il est vrai que M. de Luxembourg, en prenant son logement & en mettant son quartier général dans Saint-Denis de la même manière dont je l'ai dit ci-dessus, avoit agi en cela contre les règles que j'ai moi-même données pour la sûreté du quartier général de l'armée ; & il pouvoit être accusé d'imprudense dans cette occasion, s'il étoit vrai que M. le prince d'Orange eût enlevé son quartier.

Mais, supposé même que, lorsque l'ennemi déboucha dans la plaine au dessous de l'abbaye, il eût vu les tentes des troupes qui campoient au dessus de cette abbaye, & que, sachant ses corps séparés de l'armée par le ruisseau, le dessein de M. le prince d'Orange eût été de battre ce corps ainsi séparé ; ce dessein devoit s'évanouir à l'approche de ce camp qui avoit été levé par l'ordre de M. de Luxembourg, & son quartier retiré dès que les premières troupes de l'ennemi commenceroient à sortir du défilé du Rœux.

Il est d'une vérité constante qu'il y avoit au moins quatre heures que ce camp, qui couvroit le quartier général, étoit détendu, & que tout étoit repassé en dedans du ruisseau ; lorsque le combat commença : ce que l'ennemi ne pouvoit ignorer, puisque ce mouvement s'étoit fait à la vue & en plein jour. Je puis d'autant mieux assurer cette vérité que c'étoit moi qui commandois ce camp séparé de l'armée pour couvrir le quartier général, & qui soutins le combat à l'abbaye de Saint-Denis.

Ainsi on peut dire que le combat de Saint-Denis n'a eu de raison que celle du chagrin que M. le prince d'Orange avoit de voir la paix faite dans un temps où il souhaitoit la continuation de la guerre, & que le dessein de troubler cette paix par un événement qui ne pouvoit pourtant produire aucune décision dans les circonstances présentes, & sur-tout de la manière que ce Prince cherchoit à le procurer. En effet, il est encore vrai que, quand même M. de Luxembourg auroit laissé ce corps au delà du ruisseau, & qu'il eût été entièrement détruit par l'ennemi, cet avantage ne lui auroit produit que la ruine de cinq bataillons, & d'un régiment de dragons le jour de la paix, & ne pouvoit jamais conduire le prince à une action générale, ni même à la petite gloire d'avoir fait lever le blocus de Mons.

R r

BATAILLE DE FLEURUS.

L'année 1690 me fournira des réflexions sur les *batailles* de Fleurus & de Staffarde. Les armées y étoient en *bataille* lorsqu'elles ont commencé à combattre, & se sont abordées par tout leur front, avec des circonstances si différentes qu'elles feront juger que jamais deux batailles ne peuvent se ressembler en tout, & que ceux qui veulent se perfectionner à la guerre doivent chercher dans les historiens, & dans les relations des *batailles*, des instructions que le manque d'expérience n'a pu leur fournir.

Je m'arrêterai seulement ici à ce qui regarde les *batailles*, & je ferai voir que la seule supériorité du génie de M. de Luxembourg sur M. de Waldeck décida cette grande journée, (du premier juillet). Le succès n'en fut dû qu'au temps que prit M. de Luxembourg pour faire à la cavalerie de son aile gauche un mouvement que l'ennemi ne put connoître, parce qu'il fut fait hors de sa vue, quoique fort proche de lui.

Voici quel fut ce savant & judicieux mouvement, qui n'a pu être pensé que par un grand homme; dont le coup d'œil fut si juste qu'il fut qu'il auroit précisément le temps de faire ce mouvement, avant que son ennemi en pût avoir connoissance: il auroit été trop dangereux à faire, si l'ennemi eût pu connoître qu'il se faisoit.

M. de Waldeck étoit en *bataille* sur un terrain qui s'élevoit un peu à sa gauche; par conséquent, ce terrain un peu élevé formoit un petit revers que l'extrémité de la gauche ne voyoit point, & qui diminuoit toujours vers la plaine, à mesure qu'il s'approchoit du terrain par lequel M. de Luxembourg marchoit à son ennemi.

Ce fut ce moment précieux de l'arrivée du front de l'armée du roi à l'endroit où ce terrain étoit assez élevé pour que M. de Waldeck ne pût plus voir la continuation de la marche de l'aile gauche de cavalerie; ce fut, dis-je, ce moment précieux que M. de Luxembourg saisit avec une capacité surprenante, pour ordonner à M. de Gournai, très-bon officier de cavalerie, de profiter de ce revers, qui déroboit à l'ennemi la connoissance du mouvement qui se faisoit, & pour porter toute la gauche de sa cavalerie sur le flanc gauche de l'ennemi, avec l'attention, dans la marche, de se trouver par la gauche de sa droite rejoint à la droite de l'infanterie, dans le même temps qu'elle seroit à portée de charger le front de l'infanterie ennemie.

Ce mouvement dangereux, s'il avoit pu être vu par l'ennemi, mais décisif pour le gain de la *bataille*, ayant été aussi habilement exécuté qu'il avoit été judicieusement pensé, toute l'aile gauche de cavalerie de l'armée du roi se trouva en

potence sur le flanc de l'aile gauche de l'ennemi, quoique cette cavalerie fût à notre ligne d'infanterie.

L'ennemi se trouva ainsi débordé, & pris en flanc par une armée qu'il croyoit marcher à lui par un front égal à celui qu'il occupoit; de sorte que, se trouvant chargé en flanc à sa gauche, en même temps que son centre & sa droite se trouvoient abordés par le centre & la gauche de l'armée du roi, il ne fut pas possible à M. de Waldeck de remédier au désordre de sa gauche. Ce désordre se communiqua aisément au centre & à la droite; ce qui causa l'abandon du champ de *bataille*, la perte de toute l'artillerie, & de presque toute l'infanterie; parce que M. de Waldeck, qui en avoit trop placé dans le village de Ligny, ne la put retirer, dès qu'elle fut abandonnée par la cavalerie.

Ce récit fait connoître qu'un champ de *bataille*, même choisi avec attention par le général qui veut y attendre son ennemi, ne peut être si uni, si ouvert, ni si égal, pour les avantages de la situation, qu'un général plus capable ne puisse trouver les moyens de profiter de quelque petit avantage du terrain, qui souvent lui procure une décision glorieuse & heureuse.

Cette journée doit être mise avec raison au nombre des plus belles de M. de Luxembourg, par sa grande capacité dans la science de la guerre, la justesse de jugement, la vivacité d'exécution qu'il y fit paroître. Ce grand capitaine eut au moment de sa marche à l'ennemi une grande & profonde pensée. Il jugea avec une justesse infinie du temps qu'il lui falloit, pour se mettre en état d'exécuter ce qu'il avoit pensé, & il exécuta avec une vivacité qui n'a pas laissé à son ennemi le temps de remédier au coup fatal qu'il lui portoit.

BATAILLE DE STAFFARDE.

Dans la même année 1690, & presque dans le même temps M. de Savoie perdit (le 18 août) la *bataille* de Staffarde contre l'armée du roi commandée par M. de Camille. Ce prince dans cette occasion fit un assez grand nombre de fautes dans sa disposition, pour leur pouvoir attribuer la perte de la *bataille*: voici quelles elles furent.

Quoique le dessein de M. de Savoie fût de combattre l'armée du roi, lorsqu'elle passeroit le rû près de Salusses, il reçut cependant la *bataille* & ne la donna pas: il la reçut, parce qu'il se crut bien posté & son champ de *bataille* avantageux; quoiqu'il ne le fût pas autant qu'il auroit pu l'être, si ce poste avoit été plus judicieusement occupé.

La droite étoit convertie & appuyée par le ruisseau qui passe à l'abbaye de Staffarde. Il y avoit sur le bord d'espace en espace des castines assez grandes pour mettre de l'infanterie; elle auroit

pu appuyer & protéger la droite de ses deux lignes. Mais, au lieu de porter ses ailes à ces cassines, il les laissa à quelque distance de la ligne, & y mit de l'infanterie; qui, n'étant pas protégée de la ligne, au moins d'assez près, y fut successivement forcée par l'armée du roi, avant même qu'elle ataquât le front de l'ennemi.

Cette première faute fit perdre à M. de Savoie beaucoup d'infanterie, avant que la *bataille* commençât sur le front des deux armées. Sa gauche pouvoit être couverte d'une vieille digue du Pô, au delà de laquelle le terrain jusqu'au Pô étoit fort marécageux; mais ce prince négligea un coude que faisoit cette digue, & ne l'occupa point.

S'il avoit appuyé sa gauche à ce coude, qui se trouvoit à hauteur des cassines de la droite dont je viens de parler, la droite & la gauche de son armée auroient été également bien protégées, avec cet avantage à la gauche que le terrain en dedans de ce coude étoit beaucoup plus étendu que celui du dehors, par lequel il falloit que nous abordassions ce front appuyé, une partie de la cavalerie de la gauche de M. de Savoie auroit pu charger en flanc celle du roi, dès qu'elle auroit voulu s'étendre au delà du coude, en cas qu'on en eût pu déplacer l'infanterie ennemie.

Par le récit de cette mauvaise disposition de l'armée de M. de Savoie pour la droite & pour la gauche, on voit que le front de la première ligne étoit également hors de portée de soutenir à la droite l'infanterie qui étoit dans les cassines, & d'empêcher à la gauche que l'infanterie de l'armée du roi ne se portât jusqu'au coude.

En y arrivant, elle fut allongée le long du coude de cette digue, où elle trouva sous son feu l'aile gauche de la cavalerie de l'ennemi, qu'elle força bientôt à quitter son terrain, pour se placer plus en arrière que n'étoit le front de son infanterie: ce qui donna à la cavalerie de la droite de l'armée du roi qui, jusqu'à ce temps-là, fut tenue derrière l'infanterie, le moyen d'occuper presque le même terrain sur lequel étoit l'aile gauche de la cavalerie de l'ennemi.

Après quoi l'infanterie, devenue inutile à cette digue, puisqu'elle y avoit opéré ce qu'elle avoit voulu, qui étoit de déplacer l'aile gauche de cavalerie de l'ennemi; cette infanterie, dis-je, s'étendant sur sa gauche, rejoignit le front de l'infanterie de l'armée dans son ordre de *bataille*, & marcha au front de l'infanterie ennemie, qui fut bientôt emportée & battue.

Si la disposition de M. de Savoie avoit été exempte des fautes dont je viens de parler, il est apparent que l'armée de ce prince n'auroit pas été si facilement battue, parce que l'armée du roi étoit tombée dans un inconvénient qui ne put être réparé qu'après la *bataille* gagnée: voici quel il fut.

M. de Quinson, maréchal de camp, commandoit l'aile gauche de cavalerie, lorsque l'armée se mit en mouvement pour marcher à l'ennemi. Il voulut s'ouvrir sur la gauche, afin de laisser suffisamment de terrain au centre & à la droite pour marcher de front, & par ce mouvement il se trouva, sans s'en apercevoir, au delà de la source du ruisseau de Staffarde, & ne connut qu'il étoit séparé de l'infanterie que lorsque le ruisseau ne put plus être passé par la cavalerie.

Pendant tout le temps de la *bataille*, c'est-à-dire, plus de six heures, il cotoya le ruisseau pour trouver un endroit où il pût le passer, & n'en trouva un qu'à l'abbaye de Staffarde; derrière l'armée ennemie, où il y avoit un pont sur le ruisseau; & ce ne fut même qu'après la *bataille* gagnée: ainsi, cette *bataille* se donna & se gagna sans l'aile gauche.

Dans cet exemple, je trouve la punition d'un général qui fait battre son armée, pour n'avoir pas eu la capacité de connoître les avantages qu'il pouvoit tirer du terrain sur lequel il avoit résolu de recevoir la *bataille* que son ennemi venoit lui donner. Cette capacité est pourtant bien au dessous de celle du général qui fait sur le champ se décider sur le parti le plus avantageux, lorsqu'il n'a pas le temps de réfléchir, & dans lequel la première pensée doit être la plus judicieuse, & la seule qui soit sûre pour parvenir à battre son ennemi.

BATAILLE DE STEINKERQUE.

L'année 1692 me fournit dans la journée de Steinkerque (du 3 août) un exemple remarquable, sur lequel il y a plusieurs réflexions à faire.

Après la prise de Namur, le roi ayant quitté l'armée en laissant le commandement à M. de Luxembourg, qui fut seulement chargé de la conservation des conquêtes & du pays. Ainsi ce général se contentoit d'observer soigneusement M. le prince d'Orange; celui-ci, chagrin de n'avoir pu empêcher la perte de Namur, cherchoit dans les mouvements qu'il faisoit faire à son armée les occasions d'entreprendre sur celle du roi, ou du moins de subsister aux dépens d'un pays dont les Espagnols n'étoient plus les maîtres.

M. de Luxembourg étoit campé, sa droite à Steinkerque, & sa gauche à Enghien; M. le prince d'Orange entre Tubise & Saint Arnelle, pays fort couvert & rempli de défilés qui séparaient les deux armées.

Il paroissoit impossible qu'il pût se passer une action générale entr'elles. Cependant M. le prince d'Orange, ayant découvert que M. de Luxembourg étoit en commerce avec un homme de sa secrétairerie, qui instruisoit régulièrement ce général de tout ce qui venoit à sa connoissance, résolut de se prévaloir de cette découverte pour cacher la marche de son armée sur celle du roi.

Pour cet effet il arrêta secrètement cet homme dans son cabinet, le força d'écrire en sa présence à M. de Luxembourg, & de lui mander que le lendemain l'armée de M. le prince d'Orange feroit un grand fourage de l'autre côté du ruisseau de Steinkerque, devant la droite de l'armée du roi, & que pour couvrir ce fourage, il marcheroit cette nuit un corps considérable d'infanterie avec du canon, pour occuper les défilés qui sépareroient les armées, afin que le fourage ne fût point troublé à son retour.

Ce faux avis porté à M. de Luxembourg comme bon, & de la part d'un espion qu'il croyoit fidèle & sûr, fut cause que ce général négligea celui qui fut donné par un partisan. Celui-ci lui mandoit que tous les défilés qui séparoient les armées étoient pleins d'infanterie, de cavalerie, & de canon. Comme ce que lui marquoit ce partisan se trouvoit conforme à l'avis qu'il avoit reçu de son espion, il crut que ces troupes avancées dans les défilés n'étoient destinées qu'aux sûretés que, suivant ce faux avis, M. le prince d'Orange devoit prendre pour son fourage.

Ainsi, ne pouvant troubler un fourage pour la sûreté duquel l'ennemi prenoit de si grandes précautions, il demeura tranquille dans son camp, jusqu'à ce qu'il apprit tout à-coup que l'armée ennemie seroit de toutes parts des défilés qui étoient fort près de la tête de son camp, qu'elle se mettoit en bataille, & que la brigade de Bourbonnois, qui étoit campée hors de la ligne pour couvrir l'aile droite de la cavalerie, étoit déjà attaquée par un corps d'infanterie qui lui étoit fort supérieur.

Dans cette surprise générale sur tout le front de l'armée, M. de Luxembourg eut besoin de toute sa vivacité. Dans un moment l'armée eut pris les armes & se trouva en bataille à la tête de son camp. Le général porta même un si prompt secours à la brigade de Bourbonnois, qui, en perdant son camp, avoit abandonné quelques pièces de canon placées à la tête & que l'ennemi faisoit déjà tirer contre l'armée du roi, que cette brigade, & les troupes qui avoient marché à son secours, chassèrent les ennemis de ce poste qu'ils venoient occuper, & reprisent notre canon. Ainsi l'affaire commençoit à se rétablir à la droite.

Le front de l'ennemi qui devoit attaquer le nôtre trouva des difficultés à l'aborder, parce qu'il y avoit en quelques endroits des haies, assez claires pourtant, qui entouraient de petites prairies. Cette lenteur à charger la ligne par tout son front en même temps donna à nos troupes celui de se former. Lorsque l'ennemi eut vu du bon succès de sa gauche contre la brigade de Bourbonnois, voulut venir à la charge, il trouva une si grande résistance que non seulement il ne put aborder notre front, mais même il fut contraint de rétrograder, quand il vit que les troupes de sa gauche avoient perdu le terrain du camp de la brigade de Bourbonnois. Ce terrain

abandonné par tout le front donna le moyen à notre première ligne de s'avancer & de laisser à la seconde par ce mouvement un espace suffisant pour se former derrière la première : jusqu'alors nos deux lignes avoient bien été sous les armes, mais seulement à la tête de leur camp ; de sorte que le camp de la première se trouvoit encore tout rendu entre les deux lignes.

Enfin tout le front de l'armée, qui venoit de se faire un camp de bataille à la faveur de son feu, s'avança sur l'ennemi déjà mis un peu en désordre par la perte d'hommes qu'il avoit faite, le rejeta en confusion dans les défilés dont il étoit sorti pour combattre, & le contraignit d'abandonner le canon qu'il avoit porté à sa tête, & le camp de bataille couvert de dix à douze mille morts.

Il est pourtant vrai-semblable que, si la droite de l'ennemi, destinée à attaquer Enghien & notre gauche, ne s'étoit point égarée la nuit dans sa marche, & si elle avoit attaqué la gauche en même temps que le combat avoit commencé à la droite & au centre, il auroit été bien plus difficile à M. de Luxembourg de soutenir un effort général depuis la droite jusqu'à la gauche, dans une circonstance aussi imprévue.

Ce combat est le plus sanglant qui ait été donné de cette guerre. Le récit que je viens d'en faire me fournira plusieurs réflexions : les uns regarderont M. le prince d'Orange, les autres M. de Luxembourg.

Il est certain qu'il n'est pas possible à un général de se servir plus avantageusement de la découverte d'un espion domestique que M. le prince d'Orange le fit en cette occasion. Il est certain même que le dessein de ce prince étoit grand & devoit réussir, s'il avoit été aussi vivement exécuté qu'il avoit été judicieusement conduit.

M. de Luxembourg n'avoit fait aucune attention aux avis donnés par son partisan. D'ailleurs tout ce que ce partisan lui envoya dire se trouvoit si conforme au faux avis que M. le prince d'Orange lui avoit fait donner par cet espion découvert, qu'il ne servit qu'à lui confirmer la fidélité exacte de son espion, & ne put le mettre en aucune défiance. Ceci paroît d'autant plus raisonnable que le partisan, qui ne pouvoit voir que ce qui se faisoit à la tête des défilés, & non ce qui se passoit à la queue, n'étoit en état d'informer M. de Luxembourg que de ce qu'il croyoit avoir déjà appris par son espion.

Ainsi, l'armée du roi ayant devant elle des défilés fort longs & fort difficiles à passer, & commandée par un général vigilant, alloit être surprise dans son camp & battue, si M. le prince d'Orange avoit, comme j'ai dit, aussi vivement exécuté que judicieusement pensé.

Ce prince n'auroit pas dû se former & se mettre en bataille à la sortie des défilés. Comme il marchoit sur plusieurs colonnes, & débouchoit par plusieurs défilés, toutes ces colonnes devoient

attaquer le front du camp qui leur étoit opposé , afin de porter par tout la difficulté de prendre les armes & de former un front . Il lui suffisoit que ces colonnes pénétraient ce camp , pour mettre le désordre par-tout , & pour faire prospérer en un moment les efforts qu'il faisoit faire en colonne par les troupes de la première ligne .

Voilà comme il devoit se conduire pour l'attaque du camp avec les troupes de la première ligne . Celles de la seconde auroient dû se mettre en *bataille*, tant pour soutenir la première, qui attaquoit en colonne, que pour montrer à notre armée ce front prêt à agir , & lui ôter par cette démonstration la pensée de se former derrière le camp, après l'avoir abandonné par impossibilité d'en conserver la tête .

L'attaque d'une armée entière surprise dans son camp doit être exécutée par des colonnes fortes, qui ouvrent, pénètrent, & séparent le camp . Cela suffit pour la destruction : un champ de *bataille* se trouve ordinairement à la tête du camp, & presque jamais à la queue .

Il ne faut donc pas donner à une armée que l'on veut surprendre sans son camp le temps de se mettre en *bataille*, & il faut l'aborder avec tant de vivacité qu'on lui ôte la possibilité de se former à sa tête : cela seul force l'armée à une fuite honteuse & en désordre, & à l'abandon de tous ses bagages .

Voilà quelle a été la principale faute commise par M. le prince d'Orange, dans l'exécution d'un projet d'ailleurs fort bien concerté & fort heureusement conduit .

À l'égard de M. de Luxembourg, il doit être loué de la vivacité avec laquelle il donna ses ordres pour mettre son armée en *bataille*, & remédia au premier désordre de la droite ; de la hardiesse avec laquelle il fit prendre un champ de *bataille* à son armée, qui n'en avoit point au commencement de l'action ; & de la conduite avec laquelle il profita du premier mouvement en arrière qu'il vit faire à l'ennemi, pour le mettre en désordre & le rejeter dans ses défilés .

Cet exemple me fournit une réflexion générale, utile à tous ceux qui se trouvent chargés des affaires, soit de guerre, soit de politique . C'est qu'on doit toujours comparer tous les différens avis que l'on reçoit sur un même sujet, sans que la prévention de la sûreté de l'un fasse négliger la moindre précaution pour se garantir contre l'événement que pourroit annoncer celui qu'on aura cru le moins sûr, en cas qu'il se trouvât pourtant le plus véritable .

Quoique, de tous les avis, ceux qui viennent d'un correspondant, ou d'un espion dont on a souvent éprouvé la fidélité, paroissent devoir être les plus sûrs, il est pourtant possible que ce correspondant, ou cet espion qu'on croit le plus fidèle, puisse être double, ou avoir été découvert & forcé à donner un faux avis . C'est pourquoi il

est toujours prudent de comparer ensemble tous les avis que l'on reçoit sur un même sujet, & de chercher à s'assurer de la vérité de plusieurs manières .

B A T A I L L E D E N E R W I N D E .

Le 29 Juillet de l'année 1693 se donna la *bataille* de Nerwinde .

L'ennemi, à la première vue de la cavalerie de l'armée du roi, auroit pu, s'il n'avoit point voulu combattre, quitter son camp & mettre la Gethe devant lui . Il avoit plus de temps qu'il ne lui en falloit pour faire ce mouvement avec sûreté ; mais il crut pouvoir rendre son poste si bon que M. de Luxembourg n'oseroit l'y attaquer .

Voici quelle fut la disposition de M. le prince d'Orange . Il retrancha le front de son camp, où il le crut nécessaire ; il mit de l'infanterie dans le village de Nerwinde, qui fut aussi retranché . Ce village, situé à son centre, tenoit par derrière à la ligne d'infanterie, & par les côtés au retranchement ; de sorte qu'il ne pouvoit être embrassé . M. le prince d'Orange occupa à sa gauche le village de Romsdorff, sur le bord du ruisseau de Landen : il retrancha aussi la tête de ce village, qui par le flanc tenoit au retranchement . Sa droite étoit appuyée à la Gethe, & couverte depuis cette rivière jusqu'à Nerwinde d'une forte haie, qu'on ne pouvoit passer qu'en défilant un à un . Tout le front étoit couvert de plus de cent pièces de canon .

La disposition de M. de Luxembourg fut telle que je vais le dire . Ce général, comme je l'ai déjà fait remarquer, étoit arrivé à la vue du camp ennemi, vers les trois heures après midi, seulement avec son aile droite de cavalerie ; le reste de l'armée ne put arriver que depuis ce temps là jusqu'à minuit . Cependant M. de Luxembourg s'avança avec sa cavalerie jusqu'à la hauteur du village de Sainte Gertrude . Le front de la plaine étant assez resserré, il y plaçoit les troupes sur plusieurs lignes, à mesure qu'elles arrivoient .

Les quatre premiers bataillons qui arrivèrent furent employés à chasser les détachemens de l'armée ennemie qui occupoient Landen . Ce village étoit un peu à la tête de la gauche du camp de l'ennemi, & devoit le lendemain, jour de la *bataille*, être à la droite de l'armée du roi, lorsqu'elle marcheroit à l'ennemi .

Cette première faute que fit M. le prince d'Orange, en ne soutenant point ce poste, & en l'abandonnant trop facilement, donna le moyen à M. de Luxembourg de placer pendant la nuit plus de quarante bataillons entre Landen & Romsdorff, & à la gauche de Landen, devant la gauche de l'ennemi, dont la cavalerie de l'aile gauche n'ayant pas assez de terrain sur le front, ni même de fond pour se placer derrière l'infanterie retranchée, fut obligée de se mettre en potence, la droite au

dessus de Romsdorff, & la gauche sur Loo, faisant face au ruisseau de Landen.

Cette disposition particulière de la gauche de l'ennemi, de laquelle je n'ai point parlé en disant quelle étoit la générale pour son front, rendit cette aile inutile pendant la bataille, comme je le dirai dans la suite.

Voilà quelle fut la disposition de l'infanterie de la droite de l'armée du roi pour l'attaque du lendemain.

La cavalerie de la droite étoit, comme je l'ai dit, restée à la hauteur du village de Sainte Gertrude, & les seize escadrons de dragons de la droite restèrent pendant la nuit à la droite de Landen, & furent, avant que le combat commençât, placés au dessus de ce ruisseau, vis-à-vis de l'aile gauche de cavalerie de l'ennemi, tant pour la contenir que pour chercher des passages sur le ruisseau, & agir contre le flanc de l'ennemi, si l'occasion s'en présentoit.

Le centre, où M. de Luxembourg manquant de front, s'étoit pendant la nuit placé sur onze lignes, tant de cavalerie que d'infanterie, fut mis en action par ce général entre cinq & six heures du matin, par un mouvement en avant si beau & si savant que la marche à l'ennemi forma son ordre de bataille sur deux lignes; ce qui fut exécuté sous le feu du canon de l'ennemi, qui avoit commencé à tirer à quatre heures & un quart du matin.

L'infanterie de la gauche de la première & de la seconde ligne fut destinée pour l'attaque du village de Nerwinde, & l'aile gauche de la cavalerie se plaça en s'étendant vers la Gethe devant la droite de l'ennemi, avec ordre de pénétrer la haie qui couvroit d'un peu loin la droite de l'ennemi, & de charger la cavalerie de cette aile, en cas qu'elle pût se former en dedans de la haie, & suivant qu'elle verroit que l'attaque du village de Nerwinde prospérerait: il auroit été impossible à notre cavalerie d'occuper ce terrain en dedans de la haie, tant que l'ennemi auroit été le maître de ce village.

Voilà quelle fut la disposition générale des deux armées, au moment qui précéda la bataille. Elle fait voir que le front retranché de l'armée ennemie nous réduisoit à l'attaque de quelques points de ce front, avant d'entreprendre celle du total. Ces points étoient les villages de Nerwinde & de Romsdorff, excédant l'un & l'autre le front retranché qui ne pouvoit être abordé sans essuyer en flanc le feu de ces deux villages.

Il falloit donc, avant de combattre l'ennemi par tout son front, lui avoir fait abandonner les deux villages; & par conséquent que l'armée du roi essuyât le feu du canon de l'ennemi & celui du front du retranchement, au moins jusqu'à ce que le village de Nerwinde fût emporté, & que l'armée pût s'avancer de front au retranchement, pour l'attaquer en même temps.

Le combat commença vers les six heures du

matin par l'attaque du village de Nerwinde, qui fut emporté en peu de temps. Mais, comme l'ordre que M. de Luxembourg avoit donné pour que la droite attaquât le centre & la gauche de l'ennemi au moment où l'on verroit prospérer l'attaque du village, ne fut point exécuté par le général qui commandoit l'armée du roi; les troupes qui étoient entrées dans Nerwinde un peu trop en désordre, & qui n'avoient pas eu la précaution de se placer dans tout le travers du village du côté de l'ennemi, en furent chassées par l'infanterie ennemie de la gauche, qui se déposa du front du retranchement pour aller faire cette attaque.

Ce mouvement étoit vu de toute notre droite, & il fut proposé au général qui la commandoit d'en profiter, en faisant sur le champ attaquer ce front, qui venoit d'être dégarni en partie de l'infanterie qui avoit marché pour reprendre Nerwinde. Ce fut en vain que cette proposition fut faite, quoique ce mouvement & cette attaque eussent vrai-semblablement décidé du gain de cette bataille dès ce moment même.

Les troupes de l'armée du roi, qui avoient été chassées de Nerwinde, s'étant remises de leur désordre, ce village fut une seconde fois attaqué & emporté par M. de Luxembourg: mais elles ne purent encore s'y maintenir, parce que ceux qui les commandoient ne surent pas mieux se placer dans le village qu'ils l'avoient fait la première fois, & furent chassés une seconde fois par la même infanterie de la gauche des ennemis, qui s'étoit encore déplacée pour marcher à cette attaque; ce qu'elle fit aussi impunément que la première fois.

Par ce que je viens de dire il est aisé de comprendre que, si le général de la droite de l'armée du roi avoit ces deux fois exécuté les ordres de M. de Luxembourg, & avoit fait attaquer la gauche & le front du retranchement, lorsqu'il vit que l'ennemi les dégarnissoit, il est certain que non seulement la bataille de Nerwinde auroit duré cinq ou six heures de moins, mais qu'elle auroit coûté infiniment moins d'hommes.

Dans cet état, M. de Luxembourg, qui n'étoit pas homme à se rebuter par ces deux attaques malheureuses, vint lui-même prendre à sa droite une partie de l'infanterie & la maison du roi: avec ces troupes fraîches, il attaqua une troisième fois Nerwinde & l'emporta.

Les ennemis, qui deux fois avoient impunément dégarni leur gauche pour reprendre Nerwinde en furent punis cette troisième fois. Le général de la droite, ayant marché lui-même avec les troupes que M. de Luxembourg étoit venu prendre, je restai seul pour commander la droite, que je mis d'abord en disposition d'attaquer la gauche de l'ennemi, dès qu'il m'en fourniroit l'occasion. C'est ce qu'il ne manqua pas de faire en déplaçant encore son infanterie, même plutôt qu'il n'avoit fait les deux premières fois;

parce qu'il voyoit que M. de Luxembourg avoit ataqué le village avec un plus grand nombre de troupes.

Je laissai donc marcher l'infanterie ennemie, jusqu'à ce que je la jugeai hors de portée de revenir à son retranchement, avant qu'il pût être abordé par l'infanterie du roi. Je chargeai de cette attaque le marquis de Créqui, & je me mis à la tête de cavalerie de la droite, que je menai à l'endroit du front de l'ennemi qui n'étoit fermé que par des chariots d'artillerie mis en travers.

L'infanterie ennemie de la gauche, qui étoit en marche pour aller soutenir Nerwinde, voyant toute la droite de l'armée du roi en mouvement vers le front du retranchement, & jugeant que l'infanterie qui étoit restée ne seroit pas capable de soutenir l'effort de celle du roi, voulut revenir à son poste; mais elle n'en eut pas le temps parce qu'elle se trouva abordée par l'infanterie que le marquis de Créqui y avoit conduite. Ainsi cette infanterie ennemie, qui étoit de neuf bataillons, se forma en bataillon carré, pour résister à la cavalerie avec laquelle j'étois entré dans les retranchemens.

Mais, dans ce moment, la destruction de ces neuf bataillons ne faisoit pas mon objet principal. L'endroit par où j'avois forcé le retranchement étoit le plus élevé du camp de l'ennemi; je voyois au dessous de moi que M. le prince d'Orange faisoit marcher toute sa droite pour attaquer de nouveau Nerwinde, ignorant encore que toute sa gauche étoit forcée.

Je mis donc la cavalerie en bataille, faisant tête au flanc de M. le prince d'Orange, pour le charger en cas qu'il s'avancât à Nerwinde. M. de Luxembourg, à qui j'avois fait savoir que toute la droite étoit maîtresse de la gauche du champ des ennemis, fit en même temps faire un grand effort à toute sa gauche & à son centre, & se forma entre Nerwinde & le front de l'ennemi, qui, se trouvant trop resserré par un coude de la Gethe, fut aisément débordé par notre gauche, & entièrement taillé en pièces ou noyé dans la Gethe: ainsi toute la droite & le centre de l'ennemi furent entièrement batus.

La cavalerie ennemie de la gauche, qui n'avoit pas eu de place sur le front de la ligne, avoit été mise, comme je l'ai dit, en potence, faisant tête au ruisseau de Londen. Dès qu'elle vit l'infanterie de la droite maîtresse du retranchement, elle ne pensa qu'à se retirer à Loo; ce qu'elle fit assez paisiblement, parce qu'elle se trouvoit éloignée du lieu où le fort de l'action venoit de se passer; elle ne pouvoit même faire mieux, n'ayant point assez de terrain pour faire un mouvement qui pût la mettre en état de charger de front les troupes de notre droite qui avoient forcé le retranchement.

Ce fut ainsi que se termina la bataille de Nerwinde. Les ennemis y perdirent plus de dix-huit mille

hommes, tués ou pris, cent quatre pièces de canon, & un nombre prodigieux d'officiers, de drapeaux, & d'étendards.

Il me paroît à propos de dire ici une raison particulière, qui fut en partie cause de ce que l'infanterie du roi, deux fois maîtresse de Nerwinde, ne put s'y maintenir; c'est que dans ce pays-là les habitans des villages, au lieu de haies, séparent leurs terrains par des petits murs de terre d'environ cinq pieds de haut & d'un pied d'épais. Il arrivoit donc que l'infanterie qui abordait les avenues retranchées & barricadées du village, & ces petits murs qui se trouvoient dans la campagne, se resserroit sur celle qui avoit déjà chassé l'ennemi des avenues retranchées, pour entrer avec elle dans le village; ainsi elle ne pouvoit plus l'ennemi que par un front qui n'avoit d'étendue que la largeur de la rue, sans faire attention qu'il lui étoit capital, pour se procurer un front, de démolir ces petits murs de terre, qui auroient pu l'être dans un moment du côté par où on l'avoit ataqué, & sans songer à border d'infanterie ces petits murs, du côté par lequel le village tenoit à la ligne, pour faire au moins un front égal à celui de l'ennemi lorsqu'il reviendrait attaquer le village. Ces réflexions étoient cependant faciles: on voyoit toute la ligne d'infanterie de l'ennemi placée à portée de revenir au village; de sorte qu'effectivement, lorsque l'ennemi revint l'attaquer, il aborda lui-même ces petits murs, qu'il ne trouva pas garni de troupes, en même temps qu'il abordait l'avenue du village, qu'il avoit eu soin d'ouvrir de son côté. Ainsi il se trouvoit pour son attaque un front plus étendu que celui que notre infanterie occupoit pour sa défense.

Les ennemis de la gloire de M. de Luxembourg ont dit fort mal-à-propos que ce général auroit pu sur le champ profiter de cette grande victoire plus qu'il ne le fit.

Le récit de cette mémorable journée fait voir qu'une armée, quoique bien retranchée par son front & avec ses ailes couvertes, peut être ataquée & battue par une armée égale; parce que les mouvemens de l'attaquant sont libres, son front sans embarras, & que souvent l'attaqué n'a pu se donner assez de fond, & le faire occuper par un nombre de troupes suffisant pour résister à celui par lequel il est ataqué.

En ce cas ses ailes couvertes l'embarassent plus qu'elles ne lui servent: elles restent sans action par le manque de terrain pour faire leurs mouvemens. L'ennemi retranché, n'ayant pas assez de front pour placer toutes ses troupes sur plusieurs lignes assez distantes les unes des autres pour avoir une liberté entière dans leurs mouvemens, se trouve obligé de mettre des troupes en potence: alors elles lui deviennent inutiles pour son front, dont elles ne peuvent réparer le désordre, parce qu'elles ne peuvent présenter un front capable de charger avec succès l'ennemi,

quand il a mis en désordre les troupes qui gardoient le front retranché.

Ainsi, dès que son front est ouvert & que l'ennemi qui l'a abordé peut s'y maintenir un peu de temps, il est certain qu'il faut qu'il perde de son terrain intérieur; ce qui le mettant dans l'impossibilité de faire ses mouvemens, il faut de nécessité que le désordre de la tête se communique au reste de l'armée, sur laquelle se jete ce premier front en désordre & sans terrain pour se réformer, ou laisser à la seconde ligne un espace libre pour se porter en avant sur l'ennemi.

BATAILLE DE LA MARSAILLE.

Cette même année 1693 me fournit encore des réflexions à faire sur la bataille de la Marsaille, gagnée en Piémont (le 3 octobre) par l'armée du roi commandée par M. le maréchal de Catinat.

M. le duc de Savoie avoit poussé ce général jusqu'au fond de la vallée de Pragelas. Il avoit ensuite pris le fort de Sainte Brigitte au dessus de la citadelle de Pignerol. Il avoit bombardé la place, & se préparoit à l'assiéger dans les formes.

M. de Catinat n'avoit pas assez de cavalerie pour entrer dans la plaine de Piémont, & y combattre M. de Savoie, pour lui faire abandonner son dessein sur Pignerol. Il attendit donc, dans la situation où il s'étoit mis, que la cavalerie détachée de l'armée d'Allemagne pour le venir joindre fût arrivée.

Par la position de M. de Savoie, on voit que M. de Catinat ne pouvoit plus assembler sa cavalerie que dans la vallée de Susse, & que déboucher ensuite par Rivoli, pour marcher à l'ennemi. M. de Savoie qui se faisoit un point capital de tenir Pignerol serré du côté de Pragelas, & qui étoit résolu de combattre l'armée du roi, en cas qu'elle marchât à lui par le côté du Piémont, laissa paisiblement déboucher M. le maréchal de Catinat de la vallée de Susse.

Cette première faute étoit fort grande; le prince laissoit placer l'armée du roi entre la lienc & Turin: par conséquent, supposé que M. de Catinat eût pu faire vivre son armée quelque temps où elle étoit, il est certain que pendant tout ce temps-là M. de Savoie n'auroit pu rien tirer de Turin ni du Piémont.

Mais, comme ce prince croyoit battre, au lieu qu'il fut battu, il espéroit mettre totalement l'armée du roi en déroute & ne lui laisser de retraite après le combat qu'à Susse: il comptoit qu'après la bataille gagnée, en faisant prendre le revers de cette vallée par Cumiane & Javan à toute son infanterie, il empêcheroit les débris de l'armée de se rassembler à Susse, prendroit cette place dès qu'il se présenteroit devant el-

le, pour suivroit l'armée jusque dans la Savoie; après quoi la prise de Pignerol lui seroit assurée. Le projet étoit bon s'il eut réussi; mais sujet à de trop grands inconvéniens, s'il ne réussissoit pas.

La seconde faute que fit M. de Savoie fut celle de quitter trop tard le voisinage de Pignerol; de sorte qu'il ne put venir au devant de l'armée du roi qu'à Marsaglia, entre les ruisseaux de la Cisola & de Non, qui dans cette saison sont presque à sec.

L'avantage que ce prince crut avoir trouvé dans cette disposition étoit qu'il prenoit son champ de bataille de manière qu'en cas qu'il fût battu, il pouvoit se retirer au p'd du côté de Villefranche & de Salusses; & que, si au contraire il battoit l'armée du roi, il se trouvoit à portée de faire passer, comme je viens de le dire, une partie de son infanterie par Cumiane & Javan, pour achever de détruire l'armée du roi dans sa retraite par la vallée de Susse.

Cette disposition fait voir que M. de Savoie abandonnoit les hauteurs de Piofasc, où il auroit pu appuyer sa gauche en relevant sa droite vers le Sangon; de sorte que sa gauche se trouva sans protection, & que sa droite ne fut appuyée qu'aux petits bois de la Volvéra, où il avoit jeté quelques bataillons; & ces bois, à proprement parler, n'étoient que des broussailles, pénétrables même à la cavalerie.

Par l'abandon des hauteurs de Piofasc, l'armée du roi eut le moyen d'étendre sa droite jusqu'au pied des hauteurs, & de déborder ainsi la gauche de l'ennemi, par où son désordre commença, & se communiqua ensuite aisément au centre. La gauche & le centre se repleyant sur la droite, il fut facile à l'armée du roi de s'avancer sur le terrain du champ de bataille de l'ennemi & de le lui faire abandonner.

Dans cet exemple, je trouve plusieurs sujets de réflexions, dont les uns regarderont la manière de combattre, les autres le choix du lieu où l'on veut combattre & les raisons pour combattre.

Quant à la manière de combattre, je dirai qu'il est essentiel à un général qui veut recevoir la bataille, de forcer au moins l'ennemi à la lui donner avec tous les désavantages qui peuvent se trouver à l'attaque d'une armée bien postée.

Si M. le duc de Savoie avoit appuyé sa gauche aux hauteurs de Piofasc, comme je l'ai dit, il est certain que M. de Catinat auroit trouvé beaucoup plus de difficulté à battre son armée, parce qu'il auroit fallu préalablement que M. de Catinat déposât l'infanterie ennemie de cette hauteur; ce qui auroit pu être fort difficile, par la nature du terrain élevé & mal-aisé à déborder en se soutenant sur la hauteur.

Sur le choix du lieu où l'on veut combattre, je dirai que, si M. de Savoie s'étoit avancé avec toute

toute son armée au débouché de la vallée de Suze, il auroit été impossible à M. de Catinat de s'étendre dans la plaine devant ce prince pour le combattre. À la vérité, par ce mouvement, M. de Savoie s'éloignoit de Pignerol, & laissoit M. de Catinat maître de porter son infanterie à cette place par les cols qui sont entre les vallées de Suze & de Pragelas. Mais, dans le fond, qu'est-ce que cela auroit produit? Il auroit été absolument impossible à la cavalerie de l'armée du roi de subsister dans la vallée de Suze, & elle auroit été contrainte de repasser incessamment en Savoie & en Dauphiné.

Ainsi, puisque le siège de Pignerol n'étoit pas encore formé, il n'y avoit aucun inconvénient pour M. de Savoie à s'éloigner de cette place; pourvu que cet éloignement lui produisît un avantage capable de détruire l'armée du roi, ou au moins de mettre par le manque de subsistances M. de Catinat dans l'impossibilité de se rapprocher une seconde fois de lui avec sa cavalerie.

Ainsi M. le duc de Savoie, en s'éloignant de Pignerol, n'abandonnoit point une entreprise formée, & ne faisoit que la remettre à un temps plus favorable.

Sur les raisons pour combattre, je dirai que M. de Savoie n'en a eu en cette occasion aucune de celles que j'ai dit être les véritables & bonnes raisons qui doivent porter un général à chercher les occasions de combattre son ennemi.

Ce prince n'a été porté à donner la bataille à Marfaglia que par présomption. Enflé de quelques succès heureux qui il avoit eu dans la campagne précédente, & au commencement de celle-ci, il a cru qu'il battoit l'armée du roi, & qu'en la battant ainsi engagée dans la plaine de Marfaglia, il détruiroit l'infanterie avant qu'elle pût avoir trouvé sa retraite à Suze, où elle n'oseroit même se rassembler sous la protection de cette place, dont la ville ne valoit rien, & le château étoit trop petit pour la contenir.

Il crut aussi que la cavalerie, en cas qu'elle pût rentrer dans la vallée de Suze, ne pourroit s'y arrêter, & repasseroit en Savoie & en Dauphiné; qu'il prendroit ensuite Pignerol en fort peu de temps, avec une partie de son infanterie, & passeroit avec toute son armée, pour la faire hiverner jusque dans Lyon & Grenoble.

Voilà comme M. de Savoie a pensé, lorsqu'il a donné la bataille de la Marfaglia. D'où je conclus que toutes les fois qu'un général s'écarte des principes & des bonnes règles, il risque de manquer son projet; qui, n'étant point judicieusement concerté, le jette dans de grands inconvénients pour la suite.

On a reproché à M. le maréchal de Catinat de n'avoir pas assez profité d'une victoire aussi complète, de n'avoir pas pris Coni, & fait hiverner l'armée du roi dans la plaine de Piémont. Com-

Art Militaire. Tome I.

me je ne serois pas dans cette armée, je ne dirai sur ce sujet que ce que j'en ai appris, que l'on n'a point administré à ce général les munitions de guerre & de bouche nécessaires pour exécuter le siège de Coni, & pour faire subsister l'armée au delà des monts. Ainsi il se pourroit que ce ne seroit pas un reproche équitable à faire à M. le maréchal de Catinat.

Jusqu'à présent, j'ai eu à faire remarquer bien plus de fautes faites par les généraux de nos ennemis que par ceux que le roi a employés dans le commandement de ses armées. Il n'en sera pas de même pour ce qui me reste à dire sur les discussions des batailles qui se sont données depuis le commencement de cette guerre. Tous les événements malheureux n'en peuvent raisonnablement être attribués qu'à ceux qui ont été chargés en chef de la conduite des armées; ce qui sera aisément prouvé par la manière dont ils se sont conduits, tant avant que le jour même de ces grandes actions.

BATAILLE DE LUZARA.

La bataille de Luzara fut donnée en Lombardie le 15 août 1702, peu de jours après le combat du Crestolo. Le roi d'Espagne y étoit en personne, & l'armée étoit commandée sous lui par M. de Vendôme. Après le combat du Crestolo, l'armée du roi marcha à Luzara & aux ponts que les ennemis avoient sur le Pô, à dessein de leur ôter toute communication avec le Mirandolois & le Modénois. Comme il y avoit plusieurs petites rivières & navilles à passer, on fit cette marche avec assez de précaution dans son commencement. On marchoit sur autant de colonnes qu'il avoit été possible, & il y avoit un corps de cavalerie commandé pour précéder la marche de l'armée, & l'avertir de ce qu'il verroit.

On n'avoit point d'avis que M. le prince Eugene eût fait aucun mouvement, & on le croyoit dans le Séraglio; comme il y étoit lorsqu'on s'étoit approché de lui par le côté de Mantoue. Cependant ce prince avoit passé le Pô avec la plus grande partie de son armée, & il étoit entre le Zéro & le Pô, si bien couvert de la digue du Zéro, qu'on n'eut aucune connoissance du voisinage de son armée; parce qu'à la fin de la marche, l'officier qui commandoit le corps de cavalerie qui précédoit l'armée n'avoit point porté la curiosité jusque sur cette digue du Zéro, derrière laquelle toute l'armée de l'empereur étoit en bataille; négligence trop grande, & qui doit à l'avenir servir d'instruction, pour ne plus tomber dans un pareil inconvénient.

Lorsque l'armée du roi, qui marchoit & qui étoit par conséquent encore en colonne, fut prête à entrer dans son camp auprès de Luzara, elle se trouva sous le feu de l'infanterie ennemie, qui étoit en bataille au dessous du revers de la digue,

S 2

& qui n'eut qu'à monter sur la digue pour faire son feu. Il fallut donc, en arrivant sur le terrain du camp, se former & combattre.

Plusieurs haies se trouverent entre le front de l'armée & la digue, en sorte qu'il étoit impossible que les lignes pussent s'aborder de front. L'ennemi hazarda pourtant en plusieurs endroits de marcher à nos bataillons; mais ce fut sans succès.

À notre droite la cavalerie trouva un pays plus ouvert; il y eut donc là quelques charges, mais de peu de conséquence: l'ennemi vit que l'attaque du front ne lui réussiroit pas, & que la cavalerie de la droite qui dans sa marche s'étoit trouvée un peu trop éloignée de la marche des colonnes d'infanterie, avoit alors repris son terrain & formé sa ligne à la droite de l'infanterie.

Ainsi cette journée se passa sans avantage marqué de part ni d'autre sur le champ de bataille. Notre armée se campa pourtant à la portée du canon de celle des ennemis sans la voir, parce qu'elle étoit derrière la digue, & retrancha son camp, parce qu'elle vouloit prendre Luzara & Guastalla, qui étoient derrière la gauche de l'armée du roi, & que l'on prit effectivement: ce qui ne laisse pas de marquer un avantage décidé; puisque l'ennemi, qui resta dans son poste, ne tenta rien les jours suivans pour sauver Guastalla.

Ce projet de M. le prince Eugene étoit beau; il ne lui manquoit que d'être exécuté aussi heureusement qu'il avoit été judicieusement concerté. Ce n'a même été qu'un hazard, que M. le prince Eugene ne pouvoit prévoir, qui sauva l'armée du roi dans cette occasion, & qui mérite d'être su.

L'armée de l'empereur étoit, comme je l'ai dit, cachée derrière la digue du Zéro, & M. le prince Eugene, qui n'avoit pas été découvert par le corps de cavalerie qui précédoit l'armée, parce qu'il s'étoit arrêté à la hauteur du front du camp sans porter son attention plus loin, se trouvoit ainsi à portée de l'armée du roi sans qu'elle le fut. Ce prince compta donc que l'armée du roi, en arrivant sur son terrain, poseroit les armes & se camperoit, que la cavalerie iroit au fourrage, l'infanterie à la paille & à l'eau; & que prenant ce temps favorable pour marcher de front au camp de l'armée du roi, dont il étoit fort près, il en prendroit toutes les armes aux faisceaux & une partie des chevaux au piquet; ce qui auroit en un moment produit la perte entière de toute l'armée.

Ce projet se trouvoit au moment d'être exécuté, & M. le prince Eugene atendoit cet heureux instant, lorsque le hazard fit que ce prince fut découvert assez à temps pour y porter remède, & avant que l'infanterie se fût écartée.

Voici quel fut ce hazard. La digue du Zéro n'est pas droite, parce qu'elle sert à contenir les eaux dans le canal qui va du Pô au dessous du

Seraglio au Pô du côté de Roverè, & qu'elle suit les niveaux du terrain pour le cours des eaux. Dans quelques endroits du front du camp, cette digue s'en trouvoit si proche qu'un aide-major crut ne pouvoir mieux poster la garde du camp de son régiment que sur cette digue. Ce fut donc en conduisant cette garde que cet officier monta sur la digue, par le simple désir de voir le pays au delà: il y découvrit toute l'infanterie ennemie sur le ventre contre le revers de la digue, & la cavalerie en bataille derrière l'infanterie. Cette découverte donna sur le champ l'alarme sur toute la ligne, qui eut assez tôt pris les armes pour s'opposer à un ennemi qui avoit, comme je l'ai dit, entre lui & le camp un pays couvert de haies, qui l'obligeoient à défilé. L'ennemi découvert marcha cependant en avant, espérant mettre du désordre en assez d'endroits du front de la ligne, pour en pouvoir profiter: mais, comme je l'ai dit, son espérance fut vaine, & il ne put en aucun endroit parvenir jusqu'au front du camp.

Ce récit me fournit plusieurs remarques importantes. La première est qu'un général ne doit jamais marcher, ni faire aucun mouvement sans avoir examiné tous les moyens de faire cette marche ou ce mouvement avec toutes les précautions requises. M. de Vendôme marchoit vers un ennemi sage, vigilant, & habile, qui, par la situation du pays, pouvoit lui ôter la connoissance d'un mouvement. Il ne devoit donc pas suffire à M. de Vendôme de commencer sa marche avec attention; il falloit la finir de même; & le plus circonspect de ses officiers généraux ne l'étoit pas trop pour être chargé du commandement du corps qui devoit non seulement éclairer la marche des ennemis, mais assurer son camp jusqu'à ce que les gardes fussent postées, & même les fourageurs revenus. Cela ne se trouva pas ainsi: lorsque l'armée du roi arriva sur le terrain où l'on avoit résolu de la faire camper, ce corps détaché ne se trouvoit point avancé, & n'avoit pensé à visiter ni la digue, ni le terrain qui étoit au delà.

La seconde remarque est qu'une armée qui arrive sur le terrain de son camp ne doit pas poser les armes que les gardes ne soient posées & assurées dans leurs postes, principalement lorsque le pays qui est à la tête du camp n'a pas été visité & bien reconnu.

La troisième remarque à faire est qu'une armée peut être surprise en arrivant dans son camp, lorsque l'ennemi a pu faire un mouvement pour s'en approcher, qui n'ait point été connu, & que la nature du pays lui a fourni un terrain à la tête ou sur les flancs de l'armée, derrière lequel il ait pu se cacher.

Ainsi il ne faut ni marcher sans précaution, ni camper sans avoir reconnu les environs du camp, parce qu'il ne faut pas combattre sans y être préparé, ou sans avoir eu le temps de se préparer à combattre: ce qui seroit arrivé à Luzara, si le

hasard dont j'ai parlé n'avoit fait découvrir l'ennemi.

BATAILLE DE FRIEDLINGHEN.

M. de Villars, ayant été détaché de l'armée principale du roi en Alsace, pour veiller avec un corps de troupes à la conservation de l'ouvrage que l'on avoit rétabli pour couvrir le pont d'Huningue, que les ennemis paroissent vouloir attaquer, campoit en deçà d'Huningue, à portée de protéger l'ouvrage extérieur, & de profiter du décampement de l'ennemi, s'il lui en donnoit occasion.

L'armée ennemie étoit campée dans la plaine qui est entre le Rhin & la montagne, vis-à-vis l'ouvrage qui couvroit le pont, sa gauche proche du territoire de Bâle, & sa droite s'étendant vers le village de Friedlinghen, au devant duquel elle avoit une grosse redoute, construite depuis la guerre pour la sûreté du pays contre les partis de la garnison d'Huningue.

Dans cette disposition respective, M. de Villars étoit attentif à la manière dont l'ennemi décamperoit, lorsqu'il se retireroit pour aller prendre ses quartiers d'hiver. L'ennemi, presumant que, lorsqu'il voudroit décamper, il pourroit faire ce mouvement, sans craindre d'être suivi dans sa retraite, & qu'il pourroit être assez tôt hors de portée, pour n'avoir pas à appréhender qu'une armée qui avoit le Rhin à passer sur un seul pont pût être assez diligente pour troubler son arrière-garde, se négligea dans les sûretés à prendre en décampant, & crut pouvoir, en quittant son camp, séparer son infanterie de sa cavalerie. Il fit marcher son infanterie par le derrière de son camp, le 24 octobre 1702, sur les auteurs par lesquelles il lui vouloit faire prendre sa marche, & sa cavalerie par la droite, pour entrer dans le défilé de Friedlinghen, au devant duquel étoit la redoute dont j'ai parlé.

Dès le commencement de ce mouvement, qui se faisoit à la vue de M. de Villars, ce général avoit donné ses ordres pour faire passer le Rhin à l'armée du roi; ce qui fut exécuté avec toute la diligence possible. Quand l'armée fut passée, il la partagea pour marcher à l'ennemi, comme il avoit vu partager la marche de l'ennemi pour sa retraite.

L'infanterie, sous la conduite de M. Desbordes, marcha devant elle à la hauteur par laquelle l'infanterie ennemie prenoit sa marche. Celle-ci, négligeant de revenir s'opposer à celle du roi, qui avoit beaucoup de peine à monter, trouva peu à près son arrière-garde approchée par la vivacité, même trop grande, de la marche de notre infanterie, qui fut obligée de s'arrêter pour reprendre haleine.

Si l'ennemi avoit marché pour lors à nos bataillons, fort épuisés & en désordre, il y a beau-

coup d'apparence qu'il auroit eu de l'avantage sur notre infanterie. Mais M. de Villars, qui avec beaucoup de raison craignoit cet inconvénient, s'y porta en personne, & fit prendre à son infanterie le temps de se former.

Ces deux corps ne se chargèrent pourtant point en ligne. Notre infanterie suivit de près celle de l'ennemi, dans sa retraite, sans pouvoir l'engager à combattre de front. Ainsi on ne peut pas dire qu'elle ait été battue en cette occasion.

Le combat de la cavalerie fut beaucoup plus décidé, par la faute de l'officier qui commandoit celle de l'ennemi, & par la sagesse & la capacité de M. de Maignac qui commandoit celle du roi. Comme la conduite de cet officier général dans cette occasion, m'a paru fort judicieuse & fort sensée, j'en ferai un détail exact, qui pourra peut-être un jour servir d'instruction.

J'ai dit que la plaine où l'armée ennemie étoit campée s'étendoit jusqu'au village de Friedlinghen, dont le passage faisoit un défilé considérable, & qu'au devant de ce défilé il y avoit une redoute, où l'ennemi avoit du canon & un poste d'infanterie.

L'officier général qui commandoit la cavalerie ennemie crut, en se mettant en marche, qu'il auroit le temps de faire passer le défilé à sa cavalerie, avant qu'elle pût être jointe par la nôtre, qui n'avoit pas encore achevé de passer le pont du Rhin: mais il fut trompé par la vivacité de notre marche, qui fut telle que l'ennemi fut obligé de faire ressortir ce qui étoit entré dans le défilé, & de se mettre en bataille, pour recevoir notre cavalerie qui s'avançoit pour le charger. Cette cavalerie ennemie, en se formant, auroit pu appuyer sa droite à la redoute; & sa gauche pouvoit être couverte par un pays serré & impraticable à la cavalerie, qui se trouvoit au pied de la hauteur par laquelle l'infanterie ennemie marchoit.

Dans cette disposition, l'ennemi pouvoit être en bataille sur trois ou quatre lignes, & recevoir la charge de notre cavalerie, dont la gauche auroit effuyé le feu de l'infanterie & du canon de la redoute avant que de pouvoir charger. Mais M. de Maignac, par un mouvement d'un officier expérimenté & habile, fut déranger la disposition où l'ennemi auroit pu se mettre, & l'obligea de perdre son avantage. Prêt à charger, il seignit de craindre de s'engager, & fit repasser sa première ligne dans les intervalles de la seconde, comme s'il eût voulu se retirer avec précaution & sans combattre.

L'ennemi, présomptueux & supérieur, prit ce mouvement de M. de Maignac pour une crainte de combattre avec un ennemi dont il n'avoit eu dessein que de troubler la retraite, en trouvant sa tête engagée dans le défilé; & perdant par cette présomption l'avantage de sa disposition, il marcha en avant, en s'ouvrant pour faire en-

trier ses lignes redoublées dans la première & seconde ligne.

Ce mouvement ne pouvoit se faire sans danger, si près d'un ennemi qui cherchoit à combattre. M. de Maignac en profita avec beaucoup de rapidité ; il saisit l'instant du changement de l'ordre de bataille de l'ennemi, qui, en étendant sa droite, venoit de perdre l'avantage de la protection du feu de la redoute ; & il le chargea si à propos, lorsqu'il n'étoit point en bataille, qu'il renversa la première ligne sur les autres qui n'étoient pas encore formées, & le jeta en confusion dans le défilé ; sans crainte du feu de l'infanterie de la redoute, qui ne pouvoit plus le diriger sur nous, parce qu'elle auroit également tiré sur ses propres troupes mêlées avec les nôtres, au lieu que celles-ci auroient pu assuyer ce feu en flanc.

Du récit de la bataille de Friedlinghen il faut tirer une réflexion, opposée à celles que j'ai faites sur la bataille de Luzara, & dire qu'une armée peut être aisément battue, quand elle décampe à portée de son ennemi, & quand elle croit pouvoir marcher en arrière, sans avoir pris les précautions nécessaires en pareil cas.

Il est certain que, si l'infanterie ennemie, au lieu de remonter les hauteurs précisément derrière son camp, avoit occupé celles qui étoient sur la droite, à portée de protéger la cavalerie, jusqu'à ce que son arrière-garde fût entièrement entrée dans le défilé de Friedlinghen, la gauche de la cavalerie, se trouvant ainsi protégée par l'infanterie de l'armée, & la droite par la redoute, il auroit été impossible à la cavalerie de l'armée du roi d'entrer en action contre celle de l'ennemi.

Si même l'infanterie ennemie, au lieu de prendre sa marche par les hauteurs pour sa commodité, avoit décampé avant le jour, & pris sa marche par le pied de la montagne, à la gauche du défilé de Friedlinghen, il est certain que l'infanterie de l'armée du roi n'auroit pas eu assez de temps pour la joindre, & qu'ainsi toute cette armée se seroit paisiblement retirée.

Ainsi la présomption de l'ennemi, par le mouvement en avant que fit sa cavalerie, & sa négligence dans les précautions à prendre pour décamper avec sûreté, furent les causes de sa perte.

BATAILLE DE SPIRE.

La bataille de Spire donnée le 15 novembre 1703, & gagnée par M. de Tallard, est d'une aspect si particulière qu'elle mérite d'être examinée avec soin, afin de faire connoître que la conduite qu'on y a tenue ne doit jamais servir d'exemple.

L'armée du roi, commandée par M. le maréchal de Tallard, avoit formé le siège de Landau, & la place commençoit à être pressée ;

lorsque l'armée ennemie, ayant passé le Rhin à Spire, au dessous de cette ville, marcha en avant pour combattre M. de Tallard. Notre général, ne voulant pas attendre l'ennemi dans les lignes, en quoi il agissoit prudemment, ne laissant devant la place que la garde de la tranchée, marcha au devant de l'armée ennemie : il la trouva achevant de passer la brèche du Spirebach la plus proche de lui, & déjà presque en bataille.

La raison auroit voulu que M. de Tallard eût fait deux choses, avant de marcher à l'ennemi pour le combattre : la première, que, comme depuis ses lignes jusqu'à ce qu'il fût en vue de l'ennemi, son armée avoit marché en colonne, il commençât par se former & se mettre en bataille ; la seconde, qu'en se mettant en bataille, il ne prit pas son terrain en s'avancant sur l'ennemi, afin de donner le temps à M. de Précontal d'arriver, avec un corps considérable qu'il conduisoit, & qui venoit de plus loin que le reste de l'armée du siège.

Mais ces deux préalables furent également négligés par M. de Tallard. Il fit charger en colonne une armée qui étoit en bataille ; ce qui rendit dans le commencement de l'action le combat si désavantageux, que M. de Tallard crut son armée battue sans ressource. Mais l'ennemi, peu capable de profiter de cette faute & de notre désordre, ayant négligé de faire avancer sa gauche sur le terrain que nous aurions dû occuper par le front de notre droite, si nous avions été en bataille, notre infanterie de la gauche, toujours en colonne, rechargée avec tant de vigueur ce qui étoit devant elle, qu'elle ouvrit l'infanterie ennemie. Cette charge ayant fait reculer le front de l'ennemi, notre infanterie se forma un front plus étendu, & se trouva par son feu en état de faire perdre du terrain à la cavalerie ennemie de la gauche.

Ce petit avantage donna à notre cavalerie de la droite le moyen de se former à hauteur de notre infanterie : alors ce petit front, ayant chargé avec succès, mit dans toute la gauche de l'ennemi un tel désordre qu'elle se jeta en confusion sur la droite, où elle porta aussi la confusion, parce que, dans ce même temps, notre gauche un peu formée commençoit à faire un front sur la ligne. Ensuite la cavalerie ennemie, pressée par la nôtre, abandonna son infanterie qui fut presque toute détruite.

Cet exemple d'un succès heureux avec une mauvaise disposition ne doit jamais être suivi ; & le général qui est tombé dans une faute aussi grossière n'en doit pas moins être blâmé, quoiqu'il ait été favorisé de la fortune, parce qu'il ne doit point tenir son bonheur d'elle seule, mais d'une bonne disposition, qui doit toujours être la cause de la réussite dans les actions de guerre.

La foiblesse de la vue de M. de Tallard le mit

dans la triste nécessité de voir par les yeux d'autrui, & lui procura le gain de cette *bataille* par une méprise qui devoit la lui faire perdre. Cette circonstance est assez remarquable pour n'être point oubliée.

Notre général, se confiant à la bonté de la vue de M. de Waillas & à son discernement, l'avoit chargé de lui apprendre la disposition & les mouvemens de l'ennemi. Cet officier prit un mouvement que la cavalerie de la gauche des ennemis faisoit pour s'étendre & déborder notre front droit, pour un mouvement de crainte, & proposa à M. de Tallard de faire charger dans ce moment notre droite, quoiqu'elle ne fût point encore en *bataille*. Notre bonheur voulut que cette charge ouvrit le front de l'ennemi, comme je l'ai dit, & que cette aile gauche, au lieu de se reposer sur notre droite & de la charger en flanc, se reploya sur son centre & sur sa droite, où elle porta le désordre.

Notre gauche fit aussi une grande faute. Elle étoit conduite par M. de Précontal; & en s'avancant pour charger la droite de l'ennemi, elle ne s'étendit point jusqu'au Spirebach; de sorte qu'en allant à la charge, elle eut à effuyer le feu de quelques bataillons, dont le flanc droit de l'ennemi étoit couvert, & qui gardoient ce ruisseau. Elle en fut si déconcertée qu'elle fut obligée de rétrograder pour se rétablir.

Les événemens qui ont suivi cette heureuse journée ne justifient que trop la nécessité de n'employer à la guerre que des généraux capables de prendre une bonne disposition dans les actions qu'ils veulent engager: ce qui, malheureusement pour les affaires du roi, ne s'est point trouvé depuis ce temps-là.

BATAILLE D'HOCHSTET.

La *bataille* d'Hochstet fut donnée le 13 août 1704.

Cette époque funeste à l'état a eu des suites si fâcheuses que je crois devoir rapeler ce qui a précédé cette fatale journée avant de passer à ce qui arriva le jour de la *bataille*; pour faire mieux sentir les conséquences d'une bonne disposition, & la nécessité d'amener les événemens avec sagesse & réflexion, afin de les rendre aussi heureux, que la prudence humaine peut le prévoir par les conséquences d'une conduite judicieuse.

Je crois nécessaire pour l'intelligence de mes réflexions de dire un mot de l'état où étoient les affaires du roi en Allemagne avant cette *bataille*.

M. l'électeur de Bavière étoit dans les intérêts des deux couronnes, & soutenoit la guerre dans ses états & dans le centre de l'Allemagne contre l'empereur & l'empire, qui la lui avoit déclarée, par la seule raison qu'il n'avoit pas voulu entrer dans la ligue contre les couronnes de France & d'Espagne.

Comme ce prince auroit été trop aisément accablé, s'il eût été abandonné à ses forces, le roi lui avoit envoyé vingt mille hommes, sous le commandement de M. de Villars.

Pendant que ce général a été en Bavière, la guerre, s'y est faite avec des succès tout au moins égaux, & l'on peut dire même avantageux en plusieurs occasions. Mais le malheur de la France ayant voulu que la mésintelligence se mît entre M. l'électeur & M. de Villars, ce prince demanda son rapel avec tant de chaleur que le roi crut lui devoir cette complaisance. M. le maréchal de Villars fut donc rapelé, & eut pour successeur M. le comte de Marlin, que le roi fit maréchal de France, quoiqu'il ne fût que des derniers lieutenans-généraux, & qu'il n'eût jamais été chargé à la guerre d'un commandement de cinq cents chevaux.

Cela étant arrivé vers la fin de la campagne de 1703, ce changement ne se fit point sentir d'abord. Mais l'année suivante, l'empereur & ses alliés ayant résolu de faire un grand effort pour accabler l'électeur de Bavière, ils rassemblèrent toutes les forces de l'empire sous le commandement de M. le prince Eugène, & la plus grande partie de celle des Anglois & des Hollandois sous les ordres de M. le duc de Malborough pour venir attaquer l'électeur dans ses états.

Le roi, voyant ce grand orage prêt à fondre sur son allié, lui envoya une nouvelle armée de trente cinq mille hommes, sous le commandement de M. de Tallard, de sorte que de part & d'autre les armées se trouverent presque d'égale force, & nombreuses chacune d'environ quatre-vingt mille hommes.

Comme je ne discute ici que la matière des *batailles*, je ne parlerai des fautes qui ont été faites avant celle d'Hochstet, & de celles qui l'ont suivie, qu'autant qu'il sera nécessaire pour rendre intelligible tout ce qui s'est fait dans cette journée, & a pu contribuer à la rendre malheureuse.

Quelques jours avant la *bataille* d'Hochstet, l'ennemi avoit forcé le camp retranché de Schalemberg, sous Donawert, & avoit ensuite pris cette place, où il avoit un pont sur le Danube.

Les places situées sur cette rivière, tant au dessus qu'au dessous de Donawert, étoient occupées par l'électeur, dont toutes les forces, jointes à celles du roi commandées par les maréchaux de Tallard & de Marlin, étoient ensemble auprès de Dillinghen, à la réserve des garnisons des places & d'un corps d'infanterie retranché sous Ausbourg.

Voilà quel étoit l'état des affaires. Dans cette situation, l'ennemi, quoique maître d'un pont sur le Danube, ne pouvoit s'établir dans l'électorat de Bavière; parce qu'il n'auroit pu y subsister long-temps sans pénétrer plus en avant dans le pays, & par conséquent s'éloigner de son

pont & de ses vivres, qu'il ne pouvoit tirer que de Nuremberg ou de Nortlinghen, où étoient ses farines.

Les convois qu'il auroit pu tirer de Nuremberg auroient eu de grandes difficultés pour arriver jusqu'à Donawert, parce qu'ils pouvoient continuellement être enlevés par les troupes qui étoient dans le haut Palatinat, & dans les places du Danube au dessus de Donawert.

Ceux qu'il auroit pu tirer de Nortlinghen étoient encore plus difficiles à conserver; parce que, dès que l'armée ennemie auroit passé le Danube, il auroit été bien aisé de détruire les magasins dans une ville sans fortifications.

Il falloit donc que les farines qui étoient dans Nortlinghen fussent protégées par l'armée même, sans quoi elles couroient risque d'être enlevées. Ainsi les convois de Nortlinghen étoient plus difficiles à conduire que ceux de Nuremberg; parce qu'il falloit conserver les farines dans cette ville, d'où elles pouvoient être facilement enlevées, & en tirer le pain par des convois qui ne se pouvoient faire que très-difficilement.

Il est aisé de conclure que nos généraux n'ont eu aucune bonne raison de chercher à combattre un ennemi qui bientôt auroit été forcé d'abandonner les bords du Danube, parce qu'il n'auroit pu y vivre, & qu'il étoit bien plus prudent de l'obliger à se retirer jusqu'à Nuremberg ou jusqu'au Mein, en lui rendant ses convois difficiles & même impossibles tant qu'il se serment opiniâtrés à demeurer près du Danube.

Il étoit donc imprudent de chercher une décision par une affaire générale, dans une conjoncture où il ne falloit que de la patience pour être le maître de toute l'Allemagne entre le Mein & le Danube, après la retraite du secours amené par M. de Marlborough.

Cependant le mauvais dessein de la France imprima tant de présomption & d'orgueil à nos deux maréchaux que, sans réfléchir sur les raisons que je viens de dire, qui devoient les porter à ne rien précipiter dans cette conjoncture, ils firent marcher les deux armées en avant, jusqu'au village de Bleinheim près du Danube.

De son côté l'ennemi, à qui il devenoit tous les jours d'une nécessité absolue de combattre, par les raisons de la subsistance, & qui savoit qu'il ne pouvoit demeurer encore que fort peu de jours auprès du Danube, se porta aussi en avant dans le dessein de venir reconnoître de près si nos mouvements ou notre situation pouvoient lui fournir les occasions de combattre notre armée.

Elle avoit le Danube à sa droite, le village de Bleinheim à peu de distance du Danube sur le front de la droite de la ligne, un autre village un peu par-delà le centre, & la gauche dans la plaine, un ruisseau devant tout le front, fort difficile & même impossible à passer devant une armée, si notre ordre de bataille nous en eut approché à une distance raisonnable. Mais ce qu'il

y eut de plus extraordinaire dans notre campement, c'est que, quoique nos deux armées fussent campées sur un même front, & que suivant mes maximes une armée ne doive jamais camper que comme elle veut marcher & combattre, nos deux armées, sur un même front, campoient effectivement comme deux armées séparées, & le centre du camp étoit formé des deux ailes de droite & de gauche de cavalerie des deux armées.

L'ennemi étoit de l'autre côté du ruisseau, ayant le Danube à sa gauche, le front couvert, tant par le ruisseau que par des haies qui nous cacholent ses mouvements, & un bois devant sa droite.

Le jour qui précéda la bataille, l'ennemi, dont les mouvements étoient cachés, comme je viens de le dire, voyant que, par la manière dont nous avions pris notre camp, nous ne pensions pas à l'empêcher de passer le ruisseau devant le front de notre droite, ne songea qu'à former son ordre de bataille, pour se prévaloir de notre mauvaise disposition. Il nous cachoit aisément tout ce qu'il faisoit à sa gauche & devant son centre, parce que nous n'y avions pas la moindre attention. Il lui étoit plus difficile de nous cacher les mouvements de sa droite: il le fit pourtant en jetant un corps d'infanterie dans le bois qui la couvroit.

Nos deux maréchaux, qui, comme je l'ai dit, ne s'étoient portés en avant que par un esprit de présomption, s'applaudissant de leur mouvement, ne regardèrent cette infanterie qui occupoit le bois que comme un corps que l'ennemi destinoit à couvrir sa marche du lendemain sur Nortlinghen, pour s'approcher de ses vivres, ou pour couvrir un convoi de pain. Ils étoient si contents de s'être avancés à Bleinheim qu'ils croyoient que cette seule marche éloigneroit l'ennemi du Danube. Ils ne pensèrent donc jamais que ce corps d'infanterie avancé dans le bois fût destiné pour couvrir & protéger la droite de l'ennemi le lendemain, jour qu'il vouloit nous combattre. Ainsi le lendemain matin, nos généraux laissèrent aller une partie de la cavalerie au fourrage, avec aussi peu d'attention sur les mouvements que l'ennemi pouvoit avoir faits pendant la nuit que s'ils en avoient été hors de portée.

Les premiers mouvements même qu'on vit que l'ennemi faisoit faire à la cavalerie de sa droite, pour venir se former au devant du bois, ne furent pris d'abord que pour un corps de cavalerie destiné à couvrir la marche de l'armée sur Nortlinghen; tant nos maréchaux étoient prévenus que l'ennemi ne pouvant les attaquer, parce qu'ils étoient bien postés, étoit forcé de quitter le Danube, pour aller vivre à portée de Nortlinghen. Enfin ils étoient d'une tranquillité parfaite & d'une satisfaction infinie d'avoir obligé M. le Prince Eugene & M. de Marlborough

de s'éloigner de la Bavière lorsqu'ils virent tout-à-coup la droite de l'ennemi s'ébranler pour marcher à nous.

Notre armée, qui avoit pris les armes, mais qui n'étoit en *bataille* qu'à la tête de son camp & comme elle étoit campée, reçut à la gauche la charge que l'ennemi venoit lui faire, non seulement avec vigueur, mais même renversa l'aile droite de l'ennemi, & la ramena jusqu'au bois, où elle se reforma sous la protection du feu de l'infanterie qui étoit dans le bois. Une seconde charge de l'ennemi ne lui fut pas plus heureuse.

Ces deux charges de la droite des ennemis contre notre gauche s'étoient faites sans qu'il parût encore rien à notre droite, parce que l'ennemi étoit occupé à passer le ruisseau; ce qu'il faisoit sans que nous nous en aperçussions à la droite; parce que, comme je l'ai dit, notre disposition nous éloignoit du ruisseau.

J'ai dit ci-dessus que l'armée en prenant les armes, s'étoit seulement mise en *bataille* à la tête de son camp, dans le même ordre que les deux armées étoient campées; de manière que les corps d'infanterie étoient séparés par les deux ailes droite & gauche de cavalerie des deux armées. Ainsi le centre de ces deux armées sur un même front, étoit de la cavalerie qui occupoit la plaine entre le village de Bleinheim & celui de Bolstadt, & depuis ce village jusqu'à l'infanterie de l'armée électorale: celle que M. le Maréchal de Tallard avoit amenée, occupoit la droite du front.

On ajouta encore une seconde faute à celle de cette disposition bizarre: ce fut de mettre la plus grande partie de l'infanterie dans les deux villages; de sorte qu'il n'y avoit presque que de la cavalerie dans la plaine, & que l'on avoit mis l'infanterie hors d'état de faire aucun mouvement.

L'ennemi, qui vit notre mauvaise disposition, & à qui nous avions laissé le passage du ruisseau libre, en profita avec diligence, & fit passer ce même ruisseau à toute son infanterie; laquelle, en s'avancant, donna à la cavalerie le moyen de passer aussi ce ruisseau & de se former derrière l'infanterie sur plusieurs lignes.

Cet ordre de *bataille* étoit bizarre aussi, mais judicieusement pensé. L'ennemi, ne voyant presque point d'infanterie en *bataille* devant lui, parce qu'elle étoit dans les villages trop distans les uns des autres pour que son feu pût se croiser, jugea que notre cavalerie, qui étoit entre les deux villages ne pourroit pas soutenir le feu de son infanterie, protégée par ses deux lignes de cavalerie; & qu'ainsi, mettant notre première ligne de cavalerie en désordre, & la renversant sur la seconde, il nous feroit par cette seule charge abandonner l'infanterie qui étoit dans les villages; vu qu'il s'avanceroit entr'eux avec tout son front, & mettroit aussi notre infanterie renfermée

dans les villages derrière les lignes d'infanterie qui étoient dans la plaine.

Toute cette disposition fut prise par l'ennemi pour marcher à notre front de cavalerie, sans qu'on s'y opposât en aucune manière; parce que pendant tout ce temps M. le maréchal de Tallard, qui ne voyoit encore aucun mouvement de l'ennemi devant sa droite, étoit allé inutilement voir ce qui se passoit à la gauche; & que, pendant son absence, les officiers généraux de son armée n'osèrent prendre sur eux d'ébranler la ligne, & de retirer l'infanterie des villages pour charger l'ennemi qui se formoit devant eux; mais qui, ne l'étant pourtant pas encore, auroit fort aisément été renversé dans le ruisseau, sur la cavalerie qui le passoit en défilant.

Enfin, avant que M. de Tallard fût revenu de la gauche, l'ennemi avoit chargé ce grand front de cavalerie, dans la disposition où j'ai dit qu'il s'étoit mis, & le feu de son infanterie avoit rejeté nos deux lignes de cavalerie au delà des villages, dans lesquels une partie de notre infanterie étoit renfermée.

La cavalerie de l'armée de M. de Tallard, qui faisoit la gauche de notre grand front de cavalerie qui venoit d'être chargé, se reploya sur sa droite, comme celle de l'armée de l'électeur se reploya sur sa gauche; de manière que, par ce mouvement, les deux armées se trouvoient séparées, & l'ennemi maître du terrain qui les séparoit, & qui étoit celui sur lequel notre cavalerie étoit en *bataille* avant qu'elle eût été chargée. M. de Tallard, dont la vue étoit fort basse, en revenant de la gauche au bruit du feu qu'il entendit à la droite, fut pris par la cavalerie ennemie qui avoit passé entre les villages. Personne depuis ce temps ne donna d'ordre, & ce ne fut plus que confusion dans son armée.

M. de Marlin, qui commandoit sous M. l'électeur, & dont les charges contre l'aile droite de M. le prince Eugène, avoit eu des succès heureux, craignoit que cette armée ne fût chargée en flanc par la gauche victorieuse de l'ennemi, en même temps qu'elle seroit chargée en tête par la droite. Il ne songea qu'à faire sa retraite à Ulm, & abandonna son champ de *bataille*, sans penser à un mouvement aisé à faire, qui étoit de seployer sur la droite, & de charger en flanc la cavalerie ennemie qui avoit passé en dedans des villages.

Par cette charge il retiroit ou protégeoit l'infanterie qui étoit dans les villages, donnoit à la cavalerie de l'armée de M. de Tallard, qui avoit été mise en désordre, le temps de se remettre ensemble, de reprendre un ordre de *bataille* derrière ou sur les ailes de l'armée de l'électeur, & de rétablir ainsi la *bataille* ou peut-être même la gagner.

Mais M. le maréchal de Marlin n'en savoit pas

assez pour penser à un tel mouvement. Il fit retirer son armée sur Ulm, comme je viens de le dire, & abandonna l'armée de M. de Tallard, & l'infanterie qui étoit dans les villages, sans y faire la moindre attention.

L'ennemi ne songea pas un moment à troubler M. de Marlin & M. l'électeur dans leur retraite : il sentoit bien que la destruction entière de l'armée de M. de Tallard lui suffisoit pour acquérir la supériorité pour le reste de la campagne.

Il y avoit, comme je l'ai dit, vingt-sept bataillons de la meilleure infanterie du roi & douze escadrons renfermés dans le village de Bleinheim. Il ne falloit pas qu'ils y fissent une bien longue résistance, pour laisser revenir M. de Marlin de son étourdissement, & pour lui faire penser à faire halte à une lieue du champ de bataille, à y rassembler les débris de l'armée de M. de Tallard, & à revenir donner une seconde bataille à un ennemi fort en désordre, & occupé au pillage d'un camp.

Les généraux ennemis proposèrent donc à nos officiers généraux renfermés dans le village de faire mettre les armes bas aux troupes, & de les recevoir prisonniers de guerre. Ce parti fut accepté, & ils remirent ainsi à nos ennemis une armée entière sans combattre : action honnête, qui auroit mérité une punition sévère, au lieu des récompenses & des avancements dont les principaux auteurs de cette lâcheté ont été comblés.

Telle a été la bataille d'Hochstet, dont le blâme ne doit pas tomber sur les troupes qui s'y sont valeureusement comportées, mais seulement sur les deux maréchaux, par leur ignorante disposition, & sur les officiers généraux de la droite, qui n'ont point pensé à redresser les premiers mauvais succès, après la prise de M. de Tallard, ni même à retirer cette infanterie des villages.

Après le récit assez simple de cette bataille, qu'on peut dire avoir été le terme du bonheur du règne du roi, il me paroît à propos d'étendre mes réflexions sur cette malheureuse journée, & de faire voir qu'elle n'a été funeste que parce que les généraux qui l'ont donnée n'ont pas suivi les maximes qui doivent servir de règle, pour examiner si on a de bonnes raisons de donner une bataille, & si, en la voulant donner ou recevoir, on se met par sa disposition particulière en état de pouvoir raisonnablement espérer de battre son ennemi.

Pour examiner ce sujet avec la méthode que je me suis proposée, qui est celle de prouver toujours la vérité des principes par des exemples, je commencerai par des remarques sur les fautes faites par rapport à la constitution générale des affaires de la guerre en Allemagne, dans le temps qui précéda la bataille d'Hochstet ; & je finirai par faire remarquer les fautes faites dans les dispositions

particulières, pour prouver que presque toujours les fautes générales entraînent après elles les particulières.

Il ne convenoit aucunement dans ce temps-là de commettre la décision de toute la guerre en Allemagne au sort d'une seule bataille. Cette vérité étoit d'autant plus constante que l'on voyoit que les Anglois & les Hollandois avoient dans cette campagne comme abandonné la guerre en Flandre, pour venir faire en Allemagne un effort décisif, sans lequel l'empereur ne pouvoit plus s'y soutenir, ni eux-mêmes en tirer des hommes. Il falloit donc éviter de combattre, puisqu'il suffisoit de se maintenir, pour forcer les Anglois & les Hollandois à se retirer, à abandonner entièrement la guerre en Flandre.

Pour prouver cette proposition générale, il faut faire connoître quelle étoit la situation particulière des choses. L'électeur de Bavière, qui étoit dans les intérêts des deux couronnes, étoit maître de tout le cours du Danube ; presque depuis sa source jusqu'aux frontières de l'Autriche, où il auroit pu pénétrer quand il l'auroit voulu. Par conséquent, l'empereur, occupé d'ailleurs par les mécontents de Hongrie, étoit encore forcé de veiller continuellement à l'Autriche & au Tirol ; tant pour la conservation de ces deux provinces, que pour se conserver une communication libre avec l'armée qu'il avoit en Italie.

Le pont que l'électeur avoit sur le Danube lui laissoit la communication libre avec le haut Palatinat ; par conséquent l'empereur avoit toujours à craindre qu'il n'entrât un corps de troupes dans la Bohême, dont les peuples étoient fort irrités de la dureté de son gouvernement, & ne lui étoient soumis que par crainte ; ce qui obligeoit l'empereur à tenir un corps de troupes pour couvrir la Bohême & la Moravie.

Nuremberg, ville impériale située presque dans le centre de l'empire, est la plus considérable du cercle de Franconie. Il falloit aussi que l'empereur la conservât dans les intérêts de la ligue, de crainte que l'électeur de Bavière ne s'en fît, comme il avoit fait d'Ulm & d'Augsbourg.

Nuremberg ne pouvoit donc se conserver que par la protection de l'armée des alliés : ainsi, elle ne pouvoit pas s'éloigner beaucoup de cette ville, dont la conservation étoit d'autant plus importante à l'empereur que, par sa perte, il ne pouvoit communiquer de ses états au Rhin que par l'autre côté du Mein ; ce qui lui auroit été absolument impossible.

Par ce que je viens de dire de la situation de Nuremberg, on voit que l'armée des alliés ne pouvoit s'éloigner d'une ville où étoient ses principaux dépôts de vivres & de munitions de guerre.

Quelques jours avant la bataille d'Hochstet, les alliés avoient forcé le camp retranché de Schalemberg & pris Donawert. Cette conquête leur

leur avoit donné un pont sur le Danube , & séparé nos places du haut Danube d'avec celles qui étoient au dessous . Cependant , comme leurs vivres étoient dans Nuremberg & dans Nordlinghen , ils n'avoient pas osé quitter la Franconie & la Suabe pour passer en Bavière .

Cette seule réflexion , aisée à faire , suffisoit pour persuader à nos généraux qu'il n'y avoit aucune bonne raison pour combattre : qu'il falloit au contraire éviter une action générale , puisqu'en prenant ce parti on étoit sûr de forcer l'ennemi d'abandonner le voisinage du Danube , dès qu'il auroit achevé de consommer les fourrages qui étoient près de cette rivière .

M. le maréchal de Villeroi étoit avec une armée considérable devant les lignes de Bihel , dont M. le prince Eugene étoit sorti avec la plus grande partie des troupes réglées qui y étoient , sans que ce général s'en fut aperçu .

La jonction de M. le Prince Eugene à M. de Marlborough étoit trop connue pour pouvoir être ignorée ; & M. le maréchal de Villeroi pouvoit sortir de son inaction , forcer ces lignes , qui n'étoient plus gardées que par quelques milices , & s'avancer ensuite avec son armée par le duché de Wirtemberg jusque sur le Neckre : alors l'ennemi n'auroit pu conserver la communication avec le bas Neckre , pour les vivres qui lui venoient à Nordlinghen du Rhin & du Mein .

Ce mouvement seul auroit donc réduit l'ennemi à ne plus vivre que par Nuremberg , & par conséquent à ne pouvoir s'éloigner de cette ville . Il auroit même suffi , pour obliger les ennemis à revenir en partie au Rhin , & laisser agir librement l'électeur de Bavière au milieu de l'Allemagne , que le maréchal de Villeroi , après avoir forcé les lignes de Bihel , eut descendu le Rhin avec son armée & se fut approché de Philisbourg .

Ce mouvement seul auroit forcé les ennemis à se séparer pour venir protéger Philisbourg & le bas Neckre : il n'y avoit aucun danger à faire cette marche ; parce que , ces lignes étant forcées , le maréchal de Villeroi étoit maître de faire un pont sur le Rhin , où il auroit voulu , & de repasser cette rivière en cas que les ennemis se fussent approchés de lui avec toutes leurs forces ; ce qu'ils n'auroient pu faire qu'en abandonnant à l'électeur l'Autriche & Vienne même .

Dans cette disposition générale de la guerre d'Allemagne en l'année 1704 , il est aisé de sentir qu'il n'y avoit aucune bonne raison de vouloir combattre un ennemi qui ne pouvoit plus rester long temps rassemblé dans le voisinage du Danube ; & qui , après s'être éloigné de cette rivière , ne pouvoit trouver entre le Mein & le Danube une position qui garantît l'Autriche de l'autre côté du Danube , & le Neckre en même temps .

Art militaire . Tome 1.

Voilà quelles ont été les fautes faites rapport à la disposition générale de la guerre d'Allemagne : les autres fautes sont celles qui regardent la disposition particulière & l'ordre de *bataille* .

La première a été d'avoir campé les deux armées , comme si elles avoient dû combattre séparément .

La seconde , de les avoir mises en *bataille* le jour du combat dans l'ordre de leur campement , & seulement à la tête du camp .

La troisième , de ne s'être pas choisi un champ de *bataille* assez proche du ruisseau , pour que l'ennemi ne put le passer , & avoir du terrain pour se former entre le ruisseau & le front de notre ligne .

La quatrième , de n'avoir point ébranlé la droite & le centre pour marcher à l'ennemi , dès que l'on vit qu'il passoit le ruisseau , & qu'il se formoit devant nous .

La cinquième , de n'avoir point reconnu le ruisseau en arrivant dans ce camp , & de n'avoir pas eu des postes d'infanterie le long de ce ruisseau , tant pour la sûreté du camp que pour être informé des mouvemens de l'ennemi .

La sixième , d'avoir fait des ailes droite & gauche de cavalerie de deux armées le centre de la *bataille* , au lieu d'avoir eu un centre formidable d'infanterie .

La septième , d'avoir enfermé la plus grande & la meilleure partie de l'infanterie de l'armée de M. de Tallard dans le village de Bleinheim , où elle étoit sans aucun ordre de *bataille* , hors d'état de faire aucun mouvement , & même sans avoir pris des précautions pour se procurer des communications d'une brigade ou d'un régiment à l'autre .

La huitième , de n'avoir point reconnu le terrain de la droite de l'armée jusqu'au ruisseau & au Danube ; de manière que l'on y plaça des dragons ; au lieu d'y mettre de l'infanterie .

La neuvième , de n'avoir pas détaché , en arrivant dans ce camp , un corps de cavalerie au delà de la gauche des deux armées , pour être informé de la situation du camp de l'ennemi : ce qu'on ignora toujours de telle manière qu'on ne savoit pas que le prince Eugene eût joint M. de Marlborough avec son corps d'armée , & qu'on croyoit M. le prince de Baden occupé au siège d'Ingoldstat avec un corps considérable .

La dixième , d'avoir paisiblement laissé former l'ennemi en deçà du ruisseau , & faire la disposition telle qu'il lui convenoit de la faire , pour attaquer notre grand centre de cavalerie avec son infanterie sur deux lignes , soutenues de plusieurs lignes de cavalerie , sans avoir pendant tout ce temps songé à changer notre ordre de *bataille* sur la disposition que l'on voyoit prendre à l'ennemi .

La onzième , en ce qu'après le premier désordre de notre grand centre de cavalerie , & lorsqu'il eut abandonné le terrain qui le mettoit à

hauteur de l'infanterie enfermée dans le village de Bleinheim, l'armée de l'électeur ne s'est pas serrée sur la droite, pour charger en flanc l'ennemi, qui avoit passé dans l'intervalle des villages. Par ce mouvement elle auroit soutenu ou retiré notre infanterie de Bleinheim, & elle auroit donné à la cavalerie qui avoit été mise en désordre par le feu de l'infanterie ennemie le temps de se remettre en bataille. Au lieu de ce mouvement aisé à imaginer, cette armée ne songea qu'à se retirer toute entière à Ulm, & abandonna l'infanterie de l'armée de M. de Tallard, dont la cavalerie ne songea plus ni à se réformer, ni à faire un effort pour dégager son infanterie, dès qu'elle vit que l'armée de l'électeur abandonnoit volontairement son champ de bataille & se retirait.

La douzième, que pas un des officiers généraux de l'armée de M. de Tallard, après la prise de ce général & le désordre du centre de cavalerie, ne songea retirer l'infanterie du village de Bleinheim, pendant qu'il en étoit encore temps, en la faisant marcher du côté du Danube, jusqu'à ce qu'elle eût rejoint la cavalerie : au contraire ceux qui étoient chargés en particulier du commandement de cette infanterie, ou l'abandonnerent même avant qu'elle fut attaquée, dès qu'ils virent la cavalerie battue, & allèrent se noyer dans le Danube, en le voulant passer à la nage ; ou restèrent dans le village, n'osant en sortir, sans songer à faire aucun mouvement pour s'en retirer, ni même à se pratiquer des communications entre les troupes, & ne semblèrent y être restés que pour se charger de la honte de faire mettre les armes bas aux régiments malgré eux, & de livrer aux ennemis vingt-sept bataillons & douze escadrons des meilleures troupes du roi : action dont l'infamie est si grande que je sois persuadé qu'elle ne sera pas crue de la postérité, quand elle apprendra en même temps qu'à la réserve d'un seul brigadier d'infanterie, qui a été cassé, tous les autres auteurs ou témoins de cette lâcheté ont été récompensés ou élevés en dignité.

BATAILLE DE RAMILLIES.

La bataille de Ramillies, perdue par M. le maréchal de Villeroy, le 23 mai 1706, a été si funeste aux deux couronnes, & les suites en ont été si extraordinaires que, pour bien faire comprendre ce que je vais dire de cette bataille, il me paroît nécessaire d'en faire précéder le récit par celui des affaires générales de la guerre ; afin de montrer qu'il n'y a eu pour se commettre à une action générale aucune des raisons pour lesquelles un général peut être porté à combattre son ennemi.

Je ferai voir ensuite quelles ont été les fautes faites tant dans la disposition générale que dans la particulière, & enfin celles qui ont suivi cette journée, & mis le comble à nos malheurs. J'ai

dit ailleurs qu'un général ne devoit jamais se commettre à donner une bataille ou à la recevoir, que lorsqu'il y avoit pour son prince beaucoup plus d'avantage à tirer d'un succès heureux que de désavantage à craindre d'un succès malheureux.

Cette première maxime, incontestable & qu'on peut suivre avec sûreté, a été dans cette occasion entièrement négligée par M. le maréchal de Villeroy. Mal gré le malheur de la bataille d'Hochstet, la guerre qui étoit revenue au Rhin s'y soutenoit avec égalité. Elle se faisoit avantageusement en Italie, où M. de Vendôme opposé à M. le prince Eugene donnoit le temps à M. de la Feuillade de faire le siège de Turin. M. de Berwick soutenoit en Espagne une guerre fort difficile après la levée honteuse du siège de Barcelone par M. le maréchal de Tessé. Il ne convenoit donc aux deux couronnes en Flandre que d'y faire en cette campagne une guerre défensive, à laquelle même on s'étoit préparé par la construction de la nouvelle ligne le long de la Dyle.

M. le maréchal de Villeroy a donc fait une grande faute dans la constitution générale des affaires en voulant par présomption & sans réflexion sur le plan général de la guerre, ouvrir la campagne par une action générale, dont le gain même dans ce commencement n'auroit pas été considérable. Cependant le maréchal de Villeroy voulut sans aucune raison ouvrir la campagne hors de ses lignes. Il marcha pour cet effet à Tirlemont. Ce premier mouvement en avant devoit lui suffire, & on pouvoit même avoir une raison pour le faire.

Une armée qui n'est chargée que d'une guerre défensive dans ses lignes doit être ensemble plutôt que celle de son ennemi, afin d'avoir au moins quelques jours pour consommer les fourrages qui sont au dehors proche de la ligne. Par cette conduite précautionnée, l'ennemi trouve plus de difficulté à s'approcher de la ligne, & son séjour dans le voisinage de la ligne en est plus ruineux pour la cavalerie & pour ses équipages.

Si le maréchal de Villeroy s'étoit contenté de s'avancer à Tirlemont, de faire consommer par l'armée le fourrage entre son camp & la Dyle ; il auroit, sans se compromettre, opéré la conservation des Pays Bas & de sa ligne. Ce général ne se contenta pas de cette première marche, qui pouvoit avoir un objet judicieux ; & sans attendre l'électeur de Bavière, auquel il devoit tout au moins la déférence de se concentrer avec lui, il décampa de Tirlemont & se porta en avant sur Ramillies, sans savoir quels étoient les mouvements des ennemis, qui s'étoient assemblés vers Tongres.

Lorsque la tête de l'armée françoise parut à la hauteur des sources de la petite Gethe & de Ramillies, le maréchal de Villeroy apprit que l'ennemi marchoit à lui, & que les têtes de ses co-

donnés commençoient à paroître. Il pensa donc à se mettre en *bataille*, comptant apparemment que l'ennemi n'oseroit attaquer une armée aussi formidable que la sienne.

Si sa disposition avoit été bonne, l'action auroit sans doute eu un succès heureux par la valeur des troupes; mais elle fut si mauvaise, & si peu précautionnée contre celle qu'il voyoit prendre à l'ennemi, qu'il n'est pas surprenant que cette *bataille* nous ait été aussi funeste.

Voici quelles furent les principales fautes du maréchal de Villeroi, par rapport à la disposition particulière: Je commencerai par la gauche de l'armée, en suivant la ligne jusqu'à l'extrémité de la droite. Je parlerai ensuite de la seconde ligne & du fond de l'armée, pour faire voir que par-tout la disposition a été vicieuse & contre les règles.

Toute l'aile gauche de la cavalerie étoit couverte de la petite Gethe & des marais qui la bordent; elle ne pouvoit charger la droite de l'ennemi, ni en être chargée: par conséquent elle fut inutile dans le combat.

Le village de Ramillies, situé dans la plaine, au delà des sources de la petite Gethe, se trouvoit devant la droite de l'infanterie. M. de Villeroi y jeta quelques bataillons; mais ce village ne tenoit point au fond de notre ligne, & en étoit trop éloigné pour en pouvoir être soutenu efficacement lorsqu'il seroit attaqué.

On négligea même de faire ouvrir les haies du village du côté de la ligne, pour y marcher par un plus grand front; au cas qu'il fût nécessaire de faire soutenir l'infanterie du village, qui ne pensa pas à s'y retrancher ni par la tête ni par les flancs, pas même à se communiquer de bataillon à bataillon; de sorte qu'elle étoit simplement placée dans les clos & les jardins, suivant le nombre qu'ils pouvoient contenir.

Ce qui fut encore plus extraordinaire, c'est que pour garder le village, que l'on comptoit devoir infiniment coûter à l'ennemi: quoique, pour opérer cet effet, il fut à une distance trop considérable de la ligne; on n'y mit que la moindre infanterie de l'armée, presque tous bataillons étrangers, & recrutés même de prisonniers faits sur les ennemis.

Ainsi, lorsqu'ils attaquèrent le village de Ramillies, ils n'y eurent affaire qu'à d'assez mauvaises troupes mal disposées, & qui ne furent point soutenues assez tôt ni d'assez près; & le village fut forcé par les flancs, qui étoient sans protection. La disposition de la droite étoit encore plus mauvaise que celle de la gauche & du centre.

Le village de Tavieres sur le bord de la Méhaigne, auroit dû servir d'appui à notre droite & la protéger; il méritoit un corps d'infanterie considérable, pour le garder. Le maréchal de Villeroi se contenta d'y envoyer d'abord un régiment de dragons, qui y fut fort maltraité par l'infanterie qui

l'attaqua. On y fit ensuite marcher une brigade de quatre bataillons, qui y fut accablée, par le feu supérieur de l'infanterie ennemie, déjà maîtresse du village.

Outre cette mauvaise disposition de tout le front, je remarquerai une négligence qui fut encore en partie cause de la perte de la *bataille*.

J'ai dit ci-dessus que c'étoit le matin, au commencement de la marche, que M. le maréchal de Villeroi avoit appris que l'ennemi marchoit à lui. Cependant, quoiqu'il eut le temps de se débarrasser de ses bagages, il n'y pensa jamais, & ils étoient presque tous entre les lignes; de manière qu'ils en embarrassèrent les mouvements, principalement à la droite, où se passa l'action.

Voilà quelles ont été les principales fautes faites dans la disposition, toutes si considérables & si essentielles qu'une seule de ces fautes suffisoit, pour donner à l'ennemi un avantage capable de lui procurer le gain de la *bataille*.

L'ennemi, pour qui notre mauvaise disposition étoit évidente, employa plus de cinq heures à changer son ordre de *bataille*, & en prendre un nouveau qui lui fût plus avantageux. Pendant tout ce temps nos troupes demeurèrent sous les armes, sans faire aucun mouvement; & quelques remontrances que l'on pût faire à M. le maréchal de Villeroi pour changer son ordonnance & la régler sur celle qu'on voyoit prendre à l'ennemi, & d'après laquelle on ne pouvoit raisonnablement douter qu'il ne voulût combattre, il ne fut jamais possible de l'engager à changer sa disposition.

Toute l'armée du roi voyoit que l'ennemi dégarnissoit absolument sa droite, parce qu'elle lui étoit inutile pour combattre notre gauche qui étoit couverte par la petite Gethe. Le lieutenant général qui commandoit à la gauche donna plusieurs avis à M. le maréchal, de ce qu'il voyoit faire à l'ennemi devant lui, & lui proposa de ne laisser de cavalerie à la gauche que par proportion à celle que l'ennemi laissoit à sa droite, & de venir avec tout le reste doubler derrière la droite, comme on voyoit que l'ennemi doubloit derrière sa gauche. Mais ce fut toujours inutilement que M. de Gassion proposa ce mouvement salutaire & judicieux.

On voyoit que l'ennemi tiroit aussi une partie de l'infanterie de sa droite, & qu'elle venoit former plusieurs lignes devant le village de Ramillies & la droite de notre infanterie. On ne pouvoit douter que ce ne fût à dessein de faire un grand effort contre le village de Ramillies & notre droite d'infanterie.

Quelque remontrance que l'on fit encore à M. le maréchal, pour l'obliger d'approcher la ligne du village, & pour faire doubler une partie de l'infanterie de la gauche derrière celle de la droite & du centre, comme on le voyoit faire à l'ennemi; on ne put jamais obtenir qu'il fit ce

changement à son ordre de *bataille*, quoiqu'il fût raisonnable de se conformer pour la défense à ce que l'on voyoit faire à l'ennemi pour l'attaque.

On voyoit de plus que l'ennemi tiroit de l'infanterie de sa seconde ligne, & qu'il la faisoit marcher à Tavieres. On représenta inutilement à M. de Villeroi que l'ennemi avoit tout porté à sa gauche, & que notre droite n'étoit point en état de soutenir ce grand effort; rien ne fut possible de l'obliger à se conformer aux dispositions de son ennemi.

Enfin, après que l'ennemi eut employé plus de cinq heures à prendre l'ordre que je viens de dire, sans que pendant tout ce temps M. de Villeroi eût en aucune manière pourvu à mettre la droite en état de soutenir l'effort que l'ennemi s'étoit proposé de faire contre elle; & après que l'ennemi se fût entièrement rendu maître de Tavieres, & qu'il y eût apuie sa gauche, il marcha à notre aile droite de cavalerie, sur quatre lignes, & à notre infanterie qui étoit dans le village de Ramillies, sur plusieurs lignes & colonnes. En approchant de notre droite, il fit entrer sa seconde & sa quatrième ligne de cavalerie dans les intervalles des escadrons de la première & seconde lignes, de sorte qu'en nous abordant, il ne faisoit plus qu'un front sans intervalle.

Ce mouvement fut fait de si près que notre première ligne de la droite n'eut pas le temps de se serrer, pour remplir les intervalles, ni de les faire remplir par la seconde ligne; qui, outre qu'elle avoit été mise en ordre de *bataille*, à trop de distance de la première, n'auroit pu faire librement ce mouvement en avant, à cause des équipages qui par négligence avoient été laissés entre les deux lignes, comme je l'ai dit.

Enfin donc notre droite fut chargée par un front contigu, dont les escadrons qui se trouvoient devant nos intervalles, pénétrant sans opposition, se retournerent pour charger par derrière nos escadrons de la première ligne, qui, quoiqu'ils eussent presque tous battu les escadrons qui les avoient chargés, furent mis dans un entier désordre par les escadrons de la seconde ligne de ennemis, & par ceux qui les attaquoient par derrière.

L'ennemi conduisit l'attaque du village de Ramillies différemment de celle de la cavalerie de la droite. Il y marcha sur quatre ou cinq lignes; mais en approchant de la tête de ce village, il connut que notre ligne d'infanterie, étoit trop éloignée pour le protéger de son feu, & que les flancs du village n'étoient pas garnis de troupes, parce qu'il y en avoit trop peu.

D'après cette mauvaise disposition de notre part il en forma une bonne. Il fit avancer les bataillons d'une de ses dernières lignes sur l'alignement de la première; ensuite en approchant

du village, ce front qui débordoit s'étendit en potence sur les flancs, & les força fort aisément; parce qu'il n'y trouva pas de résistance, dans ce moment où nos troupes soutenoient l'attaque de la tête.

La présence du général n'apporta point de remède à tout ce désordre de la droite, non plus que celle de plusieurs officiers généraux de cette aile. L'officier particulier & le soldat ne pouvoient pas redresser par leur seule valeur une affaire perdue par une mauvaise disposition. Le désordre fut bientôt général dans toute la droite, qui abandonna son champ de *bataille* & son canon.

La gauche de cavalerie & quelques bataillons de la gauche qui n'avoient point combattu se retirèrent assez paisiblement jusqu'à la nuit: ce fut alors que la confusion & la fuite furent générales. L'ennemi batit ainsi en un quart d'heure une armée de quatre-vingt mille hommes, qui ne laissa pas deux mille morts sur la place; il prit quatre-vingt ou cent pièces de canon, une fort grande quantité de bagages, & conquit tous les Pays-Bas espagnols, par l'abandon que notre général lui en fit. Le récit de cette journée funeste à l'état ne me fournit qu'une seule réflexion, c'est qu'il est surprenant que le roi ait été aussi long temps à connoître ce que toute la France n'avoit jamais ignoré.

BATAILLE DE CASSANO.

M. le prince Eugene étoit avec l'armée de l'empereur de l'autre côté de l'Adda, paroissant vouloir passer cette rivière, & M. de Vendôme étoit en deçà avec l'armée du roi, pour l'en empêcher. Après que les deux armées eurent été durant quelques jours vis-à-vis l'une de l'autre, & que le prince Eugene eut feint de vouloir jeter des ponts sur l'Adda vis-à-vis de Paradis, il fit le 14 août 1706 marcher son armée en descendant l'Adda, comme s'il avoit voulu passer cette rivière du côté de Pizzighitona. M. de Vendôme le suivit, l'Adda entre les deux armées; mais comme la constitution du pays, de l'autre côté de la rivière, étoit favorable au prince Eugene pour cacher ses mouvements à M. de Vendôme, quoique la marche se fit fort près de la rive, M. de Vendôme s'étendit un peu trop, afin de tenir une plus grande étendue de pays le long de la rivière; comptant que, dans quelque lieu que son ennemi voulût tenter de la passer, il seroit rassemblé assez tôt, & en état de s'y opposer avec un corps plus considérable que celui qui pourroit être passé.

Ce raisonnement auroit été judicieux, si tout le bord de la rivière en deçà avoit été libre, pour se communiquer sans défilé sur les ponts; mais c'est ce qui n'étoit pas. L'Adda, comme toutes les autres rivières de ce pays, fournit des eaux pour l'arrosement de la campagne. Il y a une naville

qui prend auprès de Paradis, & qui entre dans l'Adda au dessous du pont de Cassano; & un peu dessus de ce pont il sort de l'Adda une autre naville, qui embrasse Lodi, & rentre dans cette rivière entre Lodi & Pizzighitone.

Par ce détail exact on voit que M. de Vendôme, qui vouloit tenir l'Adda de près, étoit dans la marche étendue séparé en trois. Son arrière garde étoit en dedans de la naville qui venoit de Paradis au pont de Cassano, pendant que son centre étoit vis-à-vis de ce pont, & son avant-garde à plus d'une lieue de lui, en dedans de la naville qui embrasse Lodi.

Ce fut ce temps favorable pour entreprendre contre le centre de l'armée que le prince Eugene choisit. Ce prince, dont, comme je l'ai dit, les mouvements ne pouvoient être vus, étoit avec toute son armée fort près du pont de pierre de Cassano. Il fit tout-à-coup attaquer ce pont, auprès duquel nos bataillons en marche défiloient. Ces bataillons surpris & attaqués par le flanc, furent d'abord mis dans un grand désordre. Le front de l'infanterie ennemie, qui se montra en même temps sur le bord de la rivière, fit aussi perdre du terrain à notre colonne d'infanterie qui marchoit, & qui ne s'attendoit pas à combattre; elle ne put être retenue qu'au bord de la naville, où elle se reforma pourtant, & marcha avec valeur aux bataillons ennemis qui avoient passé la rivière dans l'eau jusqu'à la ceinture, enfonça ces bataillons, & tua ou fit noyer tous ceux qui étoient en dedans.

L'ennemi, qui avoit passé sur le pont, voulut s'étendre; mais il fut chargé en tête par la première infanterie qu'il avoit battue, & qui s'étoit établie sous le château de Cassano. La droite de notre centre d'infanterie, qui n'avoit plus d'ennemis à combattre en dedans de la rivière, chargea le flanc droit de l'infanterie ennemie qui avoit passé le pont; & le honneur de M. de Vendôme fut aussi que son arrière garde, qu'il croyoit encore fort loin de lui, arriva dans le même temps, & chargea l'ennemi par son flanc gauche. Ainsi tout ce qui avoit passé le pont & la rivière au dessous fut entièrement détruit, & M. le prince Eugene forcé de se mettre hors de la vue de notre armée, & de nous abandonner le champ de bataille, avec une perte considérable de son infanterie. Notre avant-garde n'eut aucune part à cette action: on dit qu'elle n'entendit pas même le feu du canon, & de la mousqueterie, quoiqu'elle fût en halte.

Da récit que je viens de faire de la bataille de Cassano, je tirerai plusieurs réflexions qui méritent une grande attention de la part de celui qui veut savoir la guerre.

Je trouve dans cette journée des fautes considérables, faites par les deux généraux, quoique gens d'un mérite militaire très-distingué. Le projet de M. le prince Eugene étoit fort beau. Ce prince faisoit la guerre en Italie depuis plusieurs

années avec une armée fort inférieure à celle des deux couronnes, & sans autres établissemens que ceux qu'il savoit se procurer. Il attaquoit effectivement; mais c'étoit de manière qu'il n'étoit jamais engagé dans une action qui pût être décisive contre lui, & qui pourtant pouvoit le devenir contre nous, en cas que son premier effort fût heureux.

Ce talent n'est pas du nombre des médiocres dans un général, & marque une attention continuelle & bien suivie à se procurer un succès heureux, sans se compromettre.

Cette conduite se trouvoit dans l'action de Cassano; & ce prince seroit parvenu à séparer l'armée des deux couronnes, après en avoir battu une partie, si quelques circonstances que j'ignore n'avoient pas fait commencer l'action un peu trop tôt. Il est évident que, si le prince Eugene avoit pu n'engager l'action qu'après que le centre de l'armée auroit été au delà du pont de Cassano, & que la colonne d'infanterie auroit, en continuant sa marche, été hors de vue & de la portée du pont, il auroit sans aucune opposition fait passer toute son armée sur le pont, & détruit l'arrière-garde, qui suivoit le centre de fort loin. Ensuite il auroit tout au moins séparé de Milan le reste de notre armée, & peut-être des ce temps-là causé une révolution dans cette ville, parce que les Milanois se seroient trouvés sans troupes. Ainsi je puis dire que ce grand projet, judicieusement pensé, & amené jusqu'au moment de l'exécution avec succès, n'a manqué que parce que son exécution a commencé quelques moments plutôt qu'il ne falloit.

Je croirois même, en pensant favorablement de M. le prince Eugene, que des raisons & des circonstances imprévues l'ont forcé de commencer un peu trop tôt; & je fonde cette pensée sur les grands efforts qu'il fit au pont, pour parvenir à séparer l'armée.

M. de Vendôme n'a pas aussi été exempt de fautes dans cette journée. Ce général avoit, durant quelque temps, empêché M. le prince Eugene de passer l'Adda au haut de cette rivière. Il voyoit que l'ennemi s'allongeoit, & il se croyoit obligé de tenir de près cette rivière, de craindre qu'à la faveur des gués, il ne passât avant que lui-même fût en état de s'y opposer; ou bien que les Vénitiens ne laissassent passer l'armée de l'empereur, comme ils avoient toujours fait, & qu'elle ne se trouvât avant lui à portée de Lodi & de Pizzighitone.

Cette crainte étoit vrai-semblable; mais il me paroît qu'on pouvoit remédier à cet inconvénient, en se séparant moins que M. de Vendôme ne fit. Il y avoit dans le château de Cassano une garnison trop foible pour la sûreté du pont de pierre sur l'Adda; il falloit rompre ce pont, ou tout au moins le protéger par un bon ouvrage hors d'insulte. Ceci n'ayant pas été fait, il falloit au moins, pendant que

l'armée en colonne passoit devant le pont, y poster un corps d'infanterie; puisque l'ennemi, qui marchoit aussi, en pouvoit être fort près sans qu'on le sût.

Il ne falloit pas même faire marcher l'armée entre l'Adda, & les navilles, puisque par-là sa marche se trouvoit séparée. De quel profit auroit-il été à l'ennemi d'avoir passé l'Adda entre cette rivière & les navilles, s'il avoit encore fallu qu'il passât une naville pour marcher à notre armée, qui pouvoit se poster avantageusement sur les petites hauteurs qui sont au dessus des navilles, & presque toujours plus difficiles à passer, que les rivières dont elles sortent.

Si M. de Vendôme s'étendoit ainsi pour empêcher seulement que l'ennemi n'entrât avant lui dans le bassin de Lodi, entre l'Adda & la naville; il falloit toujours, par préférence à tout, être maître du pont de Cassano, & s'en être assuré avant que de faire défilé l'armée devant ce pont, sans savoir ce que faisoit l'ennemi, ni à quelle portée du pont & de la rivière il pouvoit être; puisque la constitution du pays lui étoit favorable pour cacher sa marche & ses mouvemens.

BATAILLE DE CASTIGLIONE.

La bataille de Castiglione fut gagnée par le comte de Médavi sur M. le landgrave de Hesse, le 9 septembre 1706, deux jours après la levée du siège de Turin.

Lorsque M. le duc d'Orléans quitta le bas Pô, pour suivre par ce côté-ci du fleuve M. le prince Eugene, qui marchoit au secours de Turin; ce prince laissa M. de Médavi sur le Mincio, pour observer les mouvemens du corps que M. le prince Eugene avoit laissé aux ordres de M. le landgrave de Hesse.

Celui-ci, se sentant supérieur de trois ou quatre mille hommes à M. de Médavi, crut pouvoir entreprendre sur lui. Pour cet effet, il passa le haut Mincio, & vint assiéger le château de Castiglione delle Stivere. Il étoit important pour M. de Médavi de ne pas laisser prendre ce château, parce que sa prise auroit facilité à M. de Hesse une marche sur Bergame ou Brescia: il se détermina donc à combattre pour secourir Castiglione.

Pour bien entendre la disposition de M. de Médavi dans cette bataille, il me paroît nécessaire de dire un mot de la constitution du pays depuis Goito jusqu'à Médoli & au pied de la tour de Solérino. C'est une plaine fort basse. Castiglione est dans les monticules qui sont au pied des Alpes, & qui s'allongent de ce côté jusqu'au Mincio, après de Monzambano.

On voit donc que M. le landgrave pouvoit, en se tenant à son siège, obliger M. de Médavi, pour secourir la place, de venir à lui par des

têtes & comme en défilant dans ces monticules: si ce prince avoit pris ce parti, il est certain que l'affaire auroit été beaucoup plus difficile; mais, dès qu'il fut que M. de Médavi marchoit à lui, il n'hésita pas à descendre dans la plaine où il se mit en bataille. M. de Médavi en fit autant de son côté.

L'infanterie de la gauche de l'ennemi entra d'abord sans peine dans notre droite, où M. de Médavi avoit été obligé de mettre l'infanterie espagnole. Ce vide fit même un peu prospérer la cavalerie de la gauche de l'ennemi, qui fit perdre du terrain à la cavalerie de notre droite: mais, la seconde ligne ayant marché en avant toute entière, & M. de Médavi ayant fait sortir des bataillons de la seconde ligne, pour remplir le vide que le désordre de l'infanterie espagnole y avoit fait; ce premier désordre se rétablit avec d'autant plus de facilité que toute notre gauche de cavalerie & d'infanterie ayant emporté la droite de l'ennemi, & nos brigades d'infanterie de la gauche s'étant reployées sur le centre de l'ennemi, pendant que notre cavalerie pouffoit celle qui lui étoit opposée, & ayant chargé cette infanterie en flanc, la confusion fut générale sur tout le front de la première ligne des ennemis: le champ de bataille fut entièrement abandonné avec le canon; & ceux qui voulurent se sauver ne purent le faire qu'en désordre à la faveur des monticules; qui, dérobaient les fuyards à la vue, leur donnerent le moyen de repasser le Mincio, au pied de Ponte-Castello.

Si on avoit combattu aussi heureusement à Turin qu'à Castiglione, le roi d'Espagne auroit été maître de presque toute l'Italie & M. de Savoie auroit perdu tous ses états.

BATAILLE DE MALPLAQUET.

En l'année 1709, le 11 septembre, se donna la bataille de Malplaquet. Cet événement considérable, méritant une longue discussion, doit être repris de plus haut que du jour de l'action; parce que les fautes précédentes l'ont amené, contre les règles que j'ai données au général qui veut engager une action avec toute son armée ou qui a des raisons pour l'éviter: dans cette occasion, il m'a été impossible de déterminer si M. le maréchal de Villars vouloit une action générale, ou s'il ne la vouloit pas.

Quoique j'aie parlé ailleurs de la disposition des ennemis pendant le siège de Tournai; comme ce n'a été que par rapport au siège, il faut ajouter à ce que j'en ai dit qu'outre toutes les forces des ennemis rassemblées pour protéger le siège de cette ville, ils avoient un corps de huit ou dix mille hommes sur la Dendre, pour la sûreté de leurs convois de Bruxelles, d'Ath, &

d'Oudemarde ; parce que le maréchal de Villars tenoit le chevalier de Luxembourg auprès de Condé avec un corps de cavalerie & d'infanterie. Ainsi celui que les ennemis avoient sur la Dendre leur étoit indispensable : il ne marquoit pourtant pendant le siège qu'une sage précaution pour leurs convois & leurs communications, & ne donnoit encore au maréchal de Villars aucun indice du siège de Mons.

Il y a eu dans la capitulation de la citadelle de Tournai deux instans assez remarquables, pour faire sentir au maréchal de Villars que l'ennemi avoit abandonné ses vues d'entreprise du côté de Béthune & de la Lys, & qu'elles se tournoient vers la Haisne.

Ce sont ces deux instans qu'il faut faire remarquer, pour montrer que dans cette occasion le maréchal a manqué de pénétration ; ou, s'il n'en a pas manqué, il n'a pas eu du moins assez de précaution pour éviter les inconvéniens du siège de Mons, sans être obligé de combattre, en cas que l'ennemi fût déterminé à cette entreprise.

Ces deux instans dont je viens de parler sont ceux des deux chamades de la citadelle, dont la première fut faite le 23 d'août. M. le prince Eugene, qui voyoit par l'état où étoit la place qu'elle pouvoit tenir encore long-temps, s'imagina aisément qu'elle ne baroit la chamade que parce que la garnison n'avoit plus de vivres, & crut pouvoir lui imposer des conditions trop dures. Au moment où les étages avoient été donnés de part & d'autre ce prince avoit fait passer l'Escaut à un corps de cavalerie & d'infanterie, de dix à douze mille hommes, pour aller en diligence occuper nos lignes de la Trouille ; & ce corps devoit être joint par celui que j'ai dit être sur la Dendre pour la sûreté des convois. M. de Sourville n'ayant pas voulu rendre la citadelle aux conditions que M. le prince Eugene exigeoit, la capitulation se rompit, & le feu recommença. Cet incident obligea M. le prince Eugene à ordonner que ce corps détaché restât à Pervis, où il se trouvoit alors.

Le mouvement de ces deux corps du côté de la Haisne, & la suspension de leur marche dès que la capitulation avoit été rompue, devoient faire penser au maréchal de Villars que les projets de l'ennemi ne regardoient plus le côté de la Lys ; & il me paroît qu'il auroit été prudent de faire rapprocher de lui dès ce moment toute la gauche de son armée, qui étoit du côté du pont Awendin. Il ne le fit pourtant pas, & il se contenta d'envoyer encore quelques bataillons au chevalier de Luxembourg, & de lui ordonner de marcher jusqu'à la hauteur de Condé, pour observer ce corps des ennemis, qui s'étoit arrêté à Pervis.

Deux jours après, la citadelle, plus pressée par le manque de vivres, baria une seconde fois la chamade ; & M. le prince Eugene, qui pouvoit

croire avec raison que M. de Villars avoit pénétré son dessein sur Mons, s'étant rendu plus traitable dans les articles de la capitulation, elle fut bien-tôt signée.

Ensuite M. le prince Eugene, ayant destiné trente-huit bataillons & quelque cavalerie à protéger la nouvelle conquête, seulement pendant quelques jours, & tandis que notre armée seroit encore à portée de Tournai, envoya diligemment ses ordres à ses deux corps avancés, pour entrer par Havré dans la Haisne, & pour occuper avant nous les lignes de la Trouille : puis il passa l'Escaut entre Montagne & Tournai avec toute son armée, qu'il fit marcher avec une diligence extrême, afin qu'elle entrât dans la Haisne avant que la contre-armée entière pût y être arrivée.

La vivacité de ce mouvement, qui ne pouvoit être inconnu à M. de Villars, parce qu'il pouvoit en être averti par Valenciennes, Condé, Saint-Quentin, & Mons même, l'obligea de passer l'Escaut avec toute la droite de son armée, & de faire revenir la gauche dans le camp de la droite, jusqu'à ce qu'il fût instruit de la force du corps resté sous Tournai. Il s'avança même avec toute la droite jusqu'à Keuvrair, & détacha encore M. de Légal avec un corps de troupes pour soutenir le chevalier de Luxembourg.

L'impossibilité de faire fournir du pain à son armée par Valenciennes & Condé, où il n'y avoit point de farine, lui fit perdre quelques jours ; pendant lesquels cependant la gauche de l'armée, n'ayant aucune inquiétude du corps resté sous Tournai, marcha & joignit M. de Villars au camp de Keuvrair, en deçà de l'Honnou.

Le chevalier de Luxembourg, qui s'étoit avancé aux lignes de la Trouille, trouva sur la hauteur de Saint-Symphorien, entre la Haisne & la Trouille, les deux corps ennemis que j'ai dit avoir précédé la marche de l'armée. On dit qu'il le fit promptement savoir à M. de Légal, qui étoit auprès de Bossut, afin qu'il marchât à lui pour le soutenir. Ce qu'il y a de certain, c'est que M. de Légal ne marcha pas, & que le chevalier de Luxembourg se crut dans la nécessité d'abandonner les lignes de la Trouille, & de se retirer sur M. de Légal & sur notre armée. Ainsi ce corps avancé des ennemis, qui commençoit à être joint par la tête de l'armée, passa la Trouille & vint camper à Sipplé.

Tous ces mouvemens nous conduisirent jusqu'au 4 de septembre ; jour auquel M. de Villars, qui avoit passé l'Honnou à Keuvrair, fut joint par la gauche de son armée, conduite par M. d'Armaguac.

La journée du 8 fut employée à laisser un peu reposer l'infanterie de la gauche, & à donner du pain au soldat. Vers le soir on renvoya tous les bagages, & dans la nuit toute l'armée marcha par la droite, & se trouva sur les neuf heures du matin vis-à-vis de la tranchée qui est entre les

bois de Sars & de Blangies, en dedans des bois & de la trouée.

M. le prince Eugene, qui avoit passé la Trouille avec toute son armée, à la réserve du corps qu'il avoit laissé sous Tournai, & qui dès le 6 marchoit pour le joindre, se seroit trouvé dans une situation fâcheuse, si notre armée en arrivant avoit passé la trouée, & s'étoit placée en mettant la trouée & les bois derrière elle. Pour éviter cet inconvénient, ce prince s'avança vers nous avec tout ce qu'il avoit de troupes: elles étoient fort inférieures à nos forces. Il se plaça vers les têtes de deux ou trois petits ruisseaux qui sortent des bois de Sars & de Blangies. Il fit avancer beaucoup de canon, & il nous retint dans la situation que nous avions prise en arrivant sur ce terrain, par une canonade & une grosse escarmouche qui dura tout le 9 septembre.

Le 10 fut employé de notre côté à faire un retranchement sur tout le front de la trouée, en le dirigeant par le milieu de l'épaisseur du bois; à allonger notre gauche d'infanterie, le long d'une première langue que faisoit le bois; à en faire autant à notre droite le long du bois; & à faire faire de grands abatis par l'infanterie.

Comme tout ce front étoit trop petit pour contenir celui de notre première ligne, on laissa quelques brigades d'infanterie de la gauche derrière le bois, & toute l'aile gauche de cavalerie. On en fit de même d'une partie de l'infanterie de la droite; & toute la cavalerie de cette aile fut placée sur plusieurs lignes derrière l'infanterie qui occupoit le front de la trouée. Le canon fut distribué sur tout ce front, suivant qu'on le jugea à propos: voilà quelle étoit la position de notre armée.

Après ce récit, & avant que de parler des défauts de cette disposition, je crois indispensable de faire quelques réflexions sur les mouvements des ennemis depuis Tournai jusqu'à la Trouille, pour faire sentir qu'on n'y a pas fait l'attention qu'on auroit dû pour protéger Mons; & ensuite sur la situation où s'est trouvé le prince Eugene pendant le 9 & le 10, pour faire encore sentir que pendant ces deux jours nous ne nous sommes prévalus d'aucun des avantages que nous aurions pu prendre sur lui.

Par ce que j'ai dit ci-dessus des mouvements de l'ennemi, dès la première sommée de la citadelle de Tournai, on aura aisément compris que leur projet les portoit à la Haisne. Ainsi, puisqu'il étoit dans la situation présente ou étoit réduit à la défensive, il falloit suivre dans nos mouvements les indications que les ennemis nous donnoient de leur dessein.

Quand on voudroit supposer qu'on craignoit dans ce même temps pour Namur ou Charleroi, nos mouvements vers la Haisne nous porteroient de même à la protection de ces deux places; & par conséquent toute la droite de notre armée devoit

être portée avec plus de diligence jusqu'à la Trouille; ce qui auroit sauvé Mons. Il est vrai - semblable que la tête de l'armée ennemie n'auroit point osé entrer dans la Haisne par Havré, comme elle fit long-temps avant le corps de l'armée, si la nôtre avoit été à la Trouille: elle auroit pu dans un moment passer ce ruisseau, & accabler le corps qui auroit aussi imprudemment passé la Haisne.

Si notre armée s'étoit avancée ainsi jusqu'à la Trouille, il n'y auroit point eu à craindre pour Saint-Guillaume, auquel nous tenions par notre gauche, ni même qu'ayant passé l'Honneau, les ennemis pussent faire des ponts sur la Haisne, entre Condé & l'Honneau, pour investir cette place; parce que la gauche de notre armée se seroit dans ce même temps trouvée à hauteur de Condé.

Il faut donc convenir que ce fut une fort grande faute de ne pas faire ce mouvement salutaire pour sauver Mons.

Pour faire connoître ensuite qu'après la jonction de notre gauche & notre marche à Malplaquet, nous avons perdu pendant le 9 & le 10 le moment favorable d'accabler M. le prince Eugene dans son camp de Sippli par notre grande supériorité sur lui pendant ces deux jours; il faut se rappeler que l'ennemi avoit laissé trente-six bataillons & quelque cavalerie sous Tournai, en quittant cette place; & que, quoique ces troupes aient marché avec une diligence extrême, elles ne purent cependant joindre leur armée que le matin du 11, quelques heures seulement avant le combat.

Ces deux réflexions suffiront pour faire connoître quelle a été l'irrésolution constante du Maréchal de Villars, entre les moyens de sauver Mons ou par des mouvements ou par un combat.

Je dis plus, avec toutes ces démonstrations du désir de combattre pour sauver Mons, ce dessein lui a passé, dès qu'il a vu la tête des ennemis devant la trouée, & il s'est de lui-même réduit à recevoir la bataille dans une fort mauvaise disposition. S'il avoit voulu combattre, il devoit dès le 9, en arrivant s'avancer dans la trouée avec tout ce qu'il auroit pu y faire entrer de troupes, pénétrer de bois de la droite, & de la gauche avec le reste de son infanterie, & faire soutenir son front d'infanterie par son artillerie & plusieurs lignes de cavalerie.

Par ce combat qu'il auroit donné avec une supériorité entière, il auroit fait abandonner aux ennemis le débouché de la trouée, & il auroit trouvé son camp au delà, vers la tête des petits ruisseaux qui sortent de ces bois, & qui deviennent plus considérables à mesure qu'ils s'approchent de la Trouille. Par cet avantage, aisé à se procurer alors, il auroit mis tout au moins dès ce premier jour M. le prince Eugene dans l'impossibilité de rester entre la Trouille & notre armée,

armée, supposé même que ce combat n'eût pas été assez avantageux; pour y trouver la ruine entière de l'armée ennemie, fort inférieure à la nôtre par le manque du corps d'infanterie dont j'ai parlé ci-dessus.

Ce parti devoit être pris par le maréchal de Villars, seulement sur ce qu'il voyoit de ses yeux dans ce premier moment: ce qu'il auroit vu, dès qu'il l'auroit été à la tête de la trouée, lui auroit bien mieux fait sentir la conséquence de commencer d'abord à entrer en action; & c'est ici où je parlerai de la situation où étoit M. le prince Eugene: elle ne devoit point être ignorée, puisqu'elle dépendoit de la constitution du pays.

Ce prince avoit sa droite à la Haïgne, sa gauche à la Trouille, près de Gévries, son centre sur Sippli, la Trouille & Mons derrière lui. Son camp étoit coupé par les petits ruisseaux dont j'ai parlé. On voit que, si le maréchal de Villars s'étoit dès le 9 porté au delà de la trouée, il auroit été fort difficile à M. le prince Eugene de communiquer le front de la ligne de son armée; parce qu'il ne l'auroit pu faire, qu'en chargeant de ponts les ruisseaux devant la tête de ses deux lignes; ce qui auroit toujours obligé à faire défiler les troupes de l'entre-deux d'un de ces ruisseaux à l'entre-deux de l'autre. Aussi M. le prince Eugene ne voulut-il pas attendre notre armée à la tête de son camp; &, quoique par le manque du corps laissé sous Tournai, & qui ne pouvoit pas le joindre de deux jours, il fut effectivement fort inférieur à nous en infanterie, il marcha sur nous, & nous présenta devant la trouée ce qu'il avoit de troupes & de canon.

Cette démonstration de vouloir nous combattre à la sortie de la trouée, étoit ce qui devoit nous engager à y entrer, dans la disposition où j'ai dit ci-dessus que nous devions nous mettre, pour nous en rendre les maîtres & la passer; parce que nous pouvions savoir que ces ruisseaux, que nous aurions pris à leur source, nous donneroient une grande facilité pour étendre notre front devant l'ennemi, sans qu'il pût répondre à nos mouvemens avec la même facilité que nous, par l'embaras des ruisseaux, plus forts & plus difficiles à passer, à mesure qu'ils approchoient de la Trouille; ainsi nos grands efforts se seroient portés sans difficulté contre la partie de l'armée ennemie qu'il nous auroit paru la plus facile d'achever.

Nous pouvions même, par les grands chemins qui traversoient les bois, & à la faveur de notre infanterie, qui n'auroit pu être contenue dans la trouée, faire passer notre cavalerie au delà des bois, & la former sur un plus grand front que celle de l'ennemi, toujours gênée par les ruisseaux; & ensuite rejoindre tout le front de notre armée, après avoir éloigné l'ennemi de devant le front de la trouée.

Art Militaire. Tome I.

Mais on ne se mit point en disposition de donner un combat. Au contraire on ne s'occupa pendant le 9 & le 10 qu'à se placer, comme je l'ai dit ci-dessus, pour recevoir un combat qu'on avoit d'abord paru vouloir donner pour sauver Mons; & on laissa le prince Eugene maître de la tête des ruisseaux, & d'un front plus étendu, que le nôtre, que nous avions ainsi resserré mal-à-propos.

Ce que je viens de dire suffira pour faire connoître tous les défauts de cette première disposition. Mais, avant de rapporter ce que fit M. le prince Eugene pour en profiter, je crois à propos de parler d'une autre disposition que l'on pouvoit prendre, pour recevoir le combat avec avantage; puisque je crois avoir suffisamment fait connoître que le maréchal avoit perdu l'envie de le donner, dès qu'il vit les ennemis s'avancer le 9 à la tête de la trouée.

Cette seconde disposition où l'armée du roi auroit dû être mise pour recevoir un combat, puisqu'on n'avoit pas voulu le donner, étoit d'abandonner entièrement la trouée, de former la première ligne assez en dehors pour se conserver un front plus étendu que celui que l'ennemi pouvoit prendre en y entrant, & même de recourir nos deux ailes de cavalerie vers les bois, en les soutenant par les corps d'infanterie placés dans les bois.

Dans cette disposition, dont une partie auroit été cachée à l'ennemi, il n'auroit jamais osé s'avancer dans la trouée pour venir attaquer un front préparé, plus étendu que le sien, & dont il auroit ignoré la disposition au delà de ce qu'il en voyoit.

Revenons à ce que fit l'ennemi pendant le 9 & le 10, pour se disposer à nous combattre le 11. Le prince Eugene, ayant senti que le premier mouvement en avant qu'il avoit fait pour se montrer à la trouée lui avoit réussi, jugea que nous n'étions pas dans la volonté déterminée de l'aller chercher pour le combattre; que, puisque nous nous retranchions, les troupes qu'il avoit laissées sous Tournai auroient le temps d'arriver à son armée, & qu'il seroit ensuite en état de se conduire librement suivant ce qui lui conviendrait.

J'ai dit pourquoi notre disposition étoit mauvaise, par rapport au terrain que nous occupions: il faut examiner à présent pourquoi elle étoit vicieuse par rapport à celui qui étoit occupé par nos ennemis.

Nous leur avions laissé prendre un front plus étendu que le nôtre, & par conséquent ils pouvoient en nous attaquant déborder notre front & l'embrasser.

Les bois de Blangies ne sont pas si unis du côté où étoient les ennemis qu'ils n'avancent plusieurs langues dans la plaine; par conséquent, les mouvemens que l'ennemi pouvoit faire au delà de la langue des bois où nous avions porté notre

gauche n'étoient vus d'aucune partie de notre armée.

Nous nous étions même si mal placés à cette extrémité de la langue des bois que nous ne la tenions pas par le travers & par le flanc gauche ; de manière que nos abatis faits précisément du côté de la trouée, ne présentoient à l'ennemi aucun obstacle qui pût l'empêcher de nous attaquer par notre flanc gauche & par le derrière de notre gauche, en pénétrant le bois à la faveur de la langue qui étoit au delà de celle que nous avions occupée, sans que ce mouvement pût nous être connu ; parce que nous n'avions point porté notre attention au delà de cette langue, qui faisoit l'extrémité de notre gauche.

Les bois de Sars, qui étoient à notre droite, étoient presque disposés comme ceux de la gauche, excepté qu'il n'y avoit pas de langues de bois si marquées : mais, au moins, comme le bois alloit en tournant, il est certain que l'ennemi pouvoit encore faire des mouvements pour s'approcher de notre flanc droit, sans que les troupes qui y étoient placées les pussent voir.

Notre front n'étoit pas meilleur. Il y avoit par son milieu & au devant de la trouée une ferme, & une petite futaie auprès de la ferme. Nous avions laissé occuper ce poste par l'ennemi ; de sorte qu'il voyoit toute notre disposition sans que nous vissions la sienne, même sur le front. Il y avoit encore sur ce même front, & en approchant de notre gauche, des chemins creux qui en approchoient de fort près ; à la faveur desquels l'ennemi, sans être vu, pouvoit s'approcher de notre gauche du côté du bois, & de notre droite au centre de la trouée.

Par la description exacte de ces deux terrains occupés par les armées, il est aisé de connoître que l'avantage pour attaquer étoit entièrement du côté de l'ennemi ; puisqu'il pouvoit aborder tout notre front, par un front plus étendu, & sans que nous eussions aucune connoissance de sa disposition & de ses mouvements.

Ce fut d'après la considération de tous ces avantages que M. le prince Eugene forma sa disposition, elle étoit telle qu'il n'engageoit point une action générale, lors même qu'il nous engageoit par-tout, & qu'il pouvoit nous battre, sans courir risque d'être battu, par l'impossibilité où nous nous étions mis, quelques avantages que nous eussions pu avoir par notre défense opiniâtre sur tout notre front, de nous porter en avant, pour profiter de notre avantage par un front trop étendu que celui que nous avions laissé à l'ennemi.

Sur la fin du 10 septembre, M. de Villars parut sentir la mauvaise disposition où il étoit, & fit tracer un retranchement derrière lui, en abandonnant toute la trouée, à peu près tel qu'il auroit dû l'avoir fait dès le 9 en arrivant, supposé qu'il eût perdu l'envie de chercher à combattre l'ennemi.

On commença même à travailler à ce nouveau retranchement la nuit du 10 au 11 : mais il se trouva si peu avancé le 11 au matin, lorsqu'on vit l'ennemi se mettre en mouvement pour nous attaquer, que l'on fit promptement abandonner ce travail, pour songer à soutenir ces efforts.

M. le prince Eugene se présenta d'abord devant tout notre front, plutôt par plusieurs colonnes que par un front étendu : ce qui devoit nous faire juger que ses efforts ne seroient pas en même temps égaux par-tout ; qu'il les feroit succéder l'un à l'autre, & qu'il les conduiroit de manière à les augmenter suivant le succès qu'ils auroient, plutôt contre une partie de notre front que contre l'autre.

Cette disposition d'attaque, qui commençoit à se faire connoître, devoit nous faire faire quelque changement dans la nôtre pour la défense, & nous aurions dû tout au moins faire approcher de notre front de première ligne les bataillons inutiles que nous avions derrière les bois de la droite & de la gauche, soit pour marcher en avant au front opposé à celui de notre centre, & que l'on voyoit fort dégarni à cause de la quantité d'infanterie en colonne qui étoit occupée à l'attaque de notre gauche placée dans les bois, depuis la trouée jusqu'à l'extrémité de la gauche, soit pour obliger l'ennemi à faire revenir à son centre cette infanterie qu'on le voyoit employer avec supériorité contre notre gauche, qui n'étoit dans les bois que sur une ligne, pendant qu'elle étoit attaquée par plusieurs colonnes, dont quelques-unes paroissoient au delà de l'extrémité de notre gauche : ce qui nous devoit suffisamment faire connoître qu'elle étoit destinée à prendre notre gauche en flanc & par derrière.

Quoique, comme je viens de le dire, la disposition des ennemis dût nous faire changer la nôtre, elle demeura comme on étoit ; de sorte que l'infanterie de notre gauche, qui étoit dans le bois, y fut forcée après une défense longue & opiniâtre : alors les ennemis s'étendant avec facilité vers la gauche de notre centre, qui tenoit au bois, en déposèrent facilement notre infanterie.

Ce désordre obligea le maréchal à s'y porter lui-même avec de nouvelles troupes tirées de notre centre ; ce qui l'affaiblit trop considérablement. Ce fut là qu'il fut blessé, en faisant charger avec succès les ennemis qui, maîtres du bois de la gauche jusqu'à la gauche du front de la trouée, venoient de faire faire un grand effort contre la gauche de notre centre.

Dès que le prince Eugene se vit maître du bois de Blangies, il ne pensa qu'à faire de nouveaux efforts contre notre droite, & même successivement contre notre centre, qu'il avoit vu dégarnir, pour secourir la gauche, sans que les troupes de la seconde ligne d'infanterie se fussent avancées pour remplir les vides de la première. Celle-ci n'étoit soutenue que par la mai-

son du roi & une partie de la cavalerie de la droite.

Ces efforts contre notre droite lui réussirent en partie ; mais l'alaire y fut redressé par quelques brigades d'infanterie , qui se portèrent en avant , & donnerent à l'infanterie de la droite le temps de se rétablir. Ceux que ce prince fit faire contre notre grand centre eurent un succès plus heureux pour lui. Notre infanterie n'y fit point son devoir , & abandonna ce retranchement , même avant que l'ennemi fut à portée de l'aborder . Il y plaça donc son infanterie , y fit avancer son canon , & même un corps considérable de cavalerie , qui passa par les intervalles de notre retranchement . A la vérité cette cavalerie ne put pas se maintenir devant la nôtre , qui la chargea , & lui fit repasser le retranchement ; mais aussi notre cavalerie eut beaucoup à souffrir du feu de l'infanterie ennemie , qui occupoit notre retranchement ; abandonné comme je l'ai dit.

On sera peut être surpris que jusqu'à ce moment je n'aie rien dit de M. le maréchal de Bouffars. C'est qu'il y étoit sans commandement , jusqu'à ce que M. de Villars lui eût mandé que sa blesure le mettoit hors d'état d'agir. Ce nouveau général , qui avoit seulement chargé plusieurs fois à la tête de la maison du roi avec beaucoup de valeur & qui auroit pu connoître que l'ennemi , malgré ses grands avantages , n'auroit osé de tout ce jour s'avancer pour passer entièrement la trouée , ne songea point à faire revenir son aile droite & son aile gauche devant le front de la trouée , & à faire prendre à l'armée cette seconde disposition dont j'ai parlé ci-dessus.

On rapporte qu'on lui vint dire que toute notre aile gauche de cavalerie , & les brigades d'infanterie de la gauche qui , comme je l'ai dit , avoient été laissées inutiles derrière le bois , se retiroient d'elles mêmes par Keuvrain , sans que jusqu'à présent aucun des officiers généraux ait avoué qu'il l'eût ordonné ; & que ce fut la connoissance de cette retraite sans ordre du général , qui l'obligea de faire retirer toute la droite par Bavet sous le Quesnoi.

Ainsi toute l'armée du roi se retira paisiblement sans être suivie , moitié par Keuvrain sous Valenciennes , & moitié par Bavet sous le Quesnoi.

Tout ce détail exact , tant des dispositions de part & d'autre que des principaux mouvements pendant l'action , doit faire connoître ;

1°. Que la disposition de notre part n'étoit pas bonne.

2°. Que l'armée du roi avoit reçu un combat , ayant marché de Keuvrain comme dans l'intention de le donner .

3°. Que l'ennemi , par les avantages de sa disposition , ne s'engageoit à combattre qu'autant qu'il verroit que ses différentes attaques lui réussiroient , sans qu'il nous fût possible de profiter de

la grande perte d'hommes qu'il pouroit faire par notre défense opiniâtre ; parce que nous ne pouvions plus nous avancer sur lui par un front congru , & plus étendu que celui que toute son armée occupoit.

4°. Quoique , pendant tout le combat , l'avantage ait paru être du côté de l'ennemi , il est pourtant certain qu'il n'auroit eu que celui de se glorifier d'avoir déplacé notre front , en perdant quatre fois plus d'hommes que nous , si notre armée avoit été mise dans la seconde disposition dont j'ai parlé ci-dessus.

Il est évident par le fait même que la preuve de ce que j'avance ne peut se contester , puisqu'il est de notoriété publique que notre armée , qui s'est séparée en deux en se retirant , & qui laissoit une espace de plus de trois lieues de vide entre la droite & la gauche , n'a point été suivie par l'ennemi à qui nous abandonnions le camp de bataille ; que même toute notre artillerie , qui s'est retirée par le pont de Hons sur l'Honneau , entre notre droite & notre gauche , & qui n'avoit pour protection dans sa retraite que le seul corps d'infanterie attaché à son service , n'a point aussi été troublée dans sa retraite au travers d'une grande plaine ; & qu'enfin l'ennemi n'a su qu'il avoit gagné la bataille que le 12 au matin , lorsqu'il se vit maître du terrain sur lequel il nous croyoit encore , & où en effet nous devions être .

On a vu , par la discussion que je viens de faire des grandes actions qui se sont passées depuis que je sers , qu'il n'y en a pas eu une seule qui ait eu une ressemblance parfaite avec l'autre . Il faut en conclure que presque tous les événements heureux sont dûs à la bonne disposition & à la supériorité de génie du général qui gagne une bataille ; comme presque tous les événements malheureux peuvent être attribués à la mauvaise disposition , & au défaut de cœur ou de capacité du général qui la perd .

C'est donc au prince à bien connoître la portée de celui auquel il confie le commandement de son armée , & à ne point agir dans ce choix par goût ou par condescendance pour les vues particulières des ministres qui lui proposent des sujets. (*M. de Feug.*)

Après ces principes & ces réflexions de nos meilleurs auteurs , je crois devoir dire quelques mots des changements que l'augmentation des armées y a introduits .

Le front en est si étendu qu'elles ne peuvent se charger dans tous leurs points . Quand cela seroit possible , le grand éloignement où le feu de la mousqueterie les oblige de se tenir l'une à l'égard de l'autre facilite la retraite de celle qui abandonne le champ de bataille . Cette retraite est rarement dangereuse & meurtrière ; la perte faite dans l'action est ordinairement médiocre ; celle du vainqueur est quelquefois égale , ou peu inférieure à celle du vaincu . Ainsi une bataille est rarement

en dos d'âne, & se nomme la *câpe du bâtardeau*. On construit sur le milieu de la *câpe* une petite tour d'environ six ou sept pieds de hauteur, & d'autant de diamètre : elle sert à empêcher qu'on ne marche sur la *câpe*, & à prévenir ainsi la désertion. Au milieu du *bâtardeau* on laisse une ouverture qui se ferme par une vanne, & par laquelle on peut faire passer l'eau d'une partie du fossé dans l'autre.

On emploie aussi les *bâtardeaux* à retenir dans un réservoir une quantité d'eaux assez grande pour inonder en partie les environs d'une place, & les rendre inaccessibles ou noyer les assiégeans dans leurs tranchées. Quelquefois aussi les assiégeans en font usage, pour détourner des courans qui nuisoient à leurs travaux.

On peut aussi faire usage des *bâtardeaux* dans la fortification passagère, pour rejeter des eaux autour d'un poêle & en inonder les approches. Voyez OUVRAGES EN TERRE.

BATERIE. Air qu'on exécute sur le tambour.

(Ces airs servent de signaux pour les évolutions, ou pour différentes espèces de services. Lorsque la voix ne peut se faire entendre sur toute l'étendue du front des bataillons, on y supplée par les *bateries* pour annoncer chaque mouvement.)

Pour rassembler une troupe ou pour lui faire serrer les rangs, lorsqu'elle est rassemblée, on fait rapeler.

Pour marcher en avant, on bat aux champs. Tout mouvement qui n'a pas été indiqué est annoncé par un roulement, s'il se doit faire à droite, ou par deux, s'il se doit faire à gauche.

Si le bataillon doit se rompre par divisions, après un ou deux roulemens, on fait donner deux coups de baguette; quatre si c'est par demi-bataillon; trois si c'est par peloton, & cinq si c'est par section; après quoi les tambours batent aux champs. Le bataillon étant rompu se reforme dès qu'on bat au drapeau, & marche devant lui en bataille.

Il marche le pas redoublé si on bat la charge.

Les bataillons entiers font un quart de conversion, quand, après un ou deux roulemens suivis d'un coup de baguette, les tambours batent aux champs. S'il y a plus d'un bataillon, & qu'on veuille leur faire faire ensemble le quart de conversion, on ne fait pas donner de coup de baguette après les roulemens.

On forme la colonne d'attaque, quand, après deux coups de baguette suivis d'un roulement, les tambours batent l'assemblée, & celle de la retraite, quand les deux coups de baguette sont suivis de deux roulemens.

Si on bat la retraite, le bataillon fait demi-tour à droite & marche devant lui.

On fait battre la berloque, pour envoyer le

bataillon à la paille, c'est-à-dire, le faire se disperser.

Lorsque le commandant veut faire manœuvrer la troupe par les *bateries* ci-dessus désignées, il fait avec son arme le signal aux tambours, pour faire les roulemens, & donner les coups de baguette nécessaires pour indiquer la manœuvre que la troupe doit faire.

On ne doit faire usage des *bateries*, pour manœuvres, que le moins possible, & y suppléer par les moyens suivans.

Quand celui qui commande a fait un commandement, chaque aide-major, ou à son défaut le sous-aide-major, le répète à son bataillon le plus promptement possible, pour que le mouvement se fasse avec célérité, soit en bataille ou en colonne; & dans ce dernier cas, les divisions exécutent toujours les mouvemens de celles qui la précèdent.

D'autres *bateries* indiquent les différentes espèces de service; comme la générale, lorsque toute l'infanterie d'une place ou d'un quartier doit prendre les armes pour marcher ou s'exercer, & lorsqu'avec cette infanterie il n'y a pas d'autres troupes, comme cavalerie ou dragons; dans ce cas, ou lorsqu'il n'y a qu'un régiment ou un bataillon qui doive prendre les armes, les tambours rapellent seulement devant le quartier.

Autrefois on battoit le premier au lieu de la générale, quand il y avoit dans le même lieu d'autres troupes qui ne devoient pas prendre les armes: ce premier étoit la marche, on la battoit environ une heure avant de marcher.

Ensuite on battoit l'assemblée: à celle-ci les compagnies se rassembloient en particulier jusqu'au rapel: alors elles se réunissoient en corps de bataillon.

L'assemblée est aussi la *batterie* en usage pour le rassemblement des gardes.

La retraite indique l'instant auquel les troupes se retirent, & les mouvemens en arrière dans les évolutions.

Au drapeau; c'est une *batterie* qui sert de signal aux troupes pour se mettre en bataille, lorsqu'elles sont en colonne. On la bat aussi lorsque l'on transporte les drapeaux de chez le commandant à la troupe, ou de la troupe chez le commandant.

La fascine ou berloque sert pour appeler les soldats aux corvées; & dans les évolutions, pour envoyer la troupe à la paille, ou la faire se disperser.

La messe ou prière, pour avertir de se rendre à ces œuvres de piété.

Le ban sert pour les proclamations, soit d'ordonances, soit de défenses ou pour les ordres particuliers donnés de par le roi, pour recevoir un officier à la tête de sa troupe. (J.).

(Que le tambour soit conservé dans l'armée française, ou que l'on donne la préférence à un instrument militaire qui soit moins embarrassant

& qui rende des sons plus distincts ; que les *bateries* qui sont en usage dans l'armée françoise soient bonnes, ou qu'il soit indispensable de les perfectionner, il n'en est pas moins nécessaire de décider si les troupes étrangères doivent faire usage des mêmes *bateries* que les troupes nationales.

Il importe à toutes les puissances de faire régner dans leurs armées une exacte uniformité ; de donner à tous les différens corps qui composent leur militaire la même constitution, la même discipline, les mêmes exercices, les mêmes vêtemens : de les obliger à se servir de la même langue pour les commandemens pour les ordres, & pour les cris de guerre. (Voyez UNIFORMES.). Pourquoi les *bateries*, ce langage de convention, ne seroient-elles pas soumises à cette loi générale ?

Parmi les différentes raisons que l'on peut alléguer pour maintenir la différence dans les *bateries*, il n'en est qu'une seule qui soit revêtue de quelque apparence d'utilité. Elle consiste dans la possibilité de tromper l'ennemi, ou sur le nombre, ou sur la qualité des troupes, en faisant usage de plusieurs *bateries* différentes. Mais, comme nos adversaires peuvent employer les mêmes moyens, & comme les ruses de guerre de ce genre sont beaucoup trop vieilles pour faire de grands effets, la différence dans les *bateries* ne peut produire qu'une confusion dangereuse.

Si, en obligeant les troupes étrangères qui sont au service de la France à faire usage des mêmes *bateries* que les troupes nationales, on contre venoit essentiellement aux conventions que l'état a faites avec les puissances qui nous fournissent ces troupes ; il faudroit leur laisser les *bateries* dont elles se servent, ou nous-mêmes les adopter. Mais, comme il doit être indifférent aux sérénissimes Cantons & aux princes d'Allemagne que les tambours de leurs régimens qui sont au service de la France se servent de telle ou de telle *batterie*, rien ne peut s'opposer au changement avantageux qui nous rapprochera de cette unité précieuse qu'il importe d'établir dans une constitution militaire.

Les ordonnances qui ont réglé l'exercice exigeoient il n'y a pas encore long-temps que les troupes commençassent le maniment des armes à un signal qui leur étoit donné par une *batterie*, & qu'elles en exécutassent les différens temps aux coups de baguette que les tambours frapoient. On ne peut dissimuler que cette précision dans les mouvemens d'un grand nombre d'hommes ne fût agréable & même imposante pour la multitude ; mais qu'étoit elle aux yeux du militaire observateur ? Un tour de force inutile ou même ridicule, qui n'ajoutoit rien aux progrès de l'art de la guerre, & qu'on pouvoit comparer aux acrostiches & aux anagrammes dont les littérateurs s'occupoient dans les premières années qui suivirent la renaissance des lettres.

En jetant un coup d'œil attentif sur le militaire françois, on voit en effet qu'il a passé depuis la paix de Versailles par des degrés semblables à ceux qu'a suivis la littérature lors de la renaissance. Comme cette ressemblance nous présage les événemens les plus heureux, nous croyons qu'on nous permettra d'en rapprocher les traits.

Lors de la renaissance des lettres, les littérateurs s'occupoient d'abord à faire des anagrammes, des acrostiches, & autres puérilités semblables. Ils tournoient leurs études vers des objets qui n'avoient d'autre mérite qu'une grande difficulté. Mais, ayant bientôt reconnu leur erreur, ils abandonnèrent ces bagatelles difficiles, s'adonnèrent à des objets vraiment intéressans, & ce changement produisit les chefs-d'œuvre qui ont porté si loin la gloire du nom françois. Nous avons commencé de même par des exercices brillans, mais difficiles, & encore plus inutiles : nous avons porté jusqu'au ridicule la manie de la tenue, &c. Après plusieurs années perdues pour notre instruction, nous avons enfin reconnu nos erreurs ; les lumières se sont rassemblées ; elles nous ont fait discerner les objets vraiment utiles ; nous commençons à nous en occuper : ainsi tout nous engage à croire que nos exercices ne seront plus uniquement composés de ce qui peut plaire à l'œil ; que notre instruction dirigée vers les parties les plus essentielles de l'art de la guerre facilitera à notre valeur le moyen de cueillir dans la première campagne une abondante moisson de lauriers utiles à la patrie ; & qu'elle répandra un nouvel éclat sur la gloire que nous ont procurée les hommes de génie qui ont cultivé avec tant de succès les autres parties de nos connoissances (C.).

BÂTON. Première arme d'escrime. Voyez ARMES.

BAVIÈRE. Pièce de l'ancienne armure ; c'étoit une cornette de taseras dont on ornoit l'armet.

BAUDRIER. Le *baudrier* est une écharpe de cuir portée sur l'épaule droite, & qui tombe sur la cuisse gauche, où elle porte l'épée. Narron définit le *baudrier* une ceinture de cuir ornée de bulles ou de lames : *Baltheum quod singulorum corio habebant bullatum, Baltheum dictum.*

Properce en donne en vers une idée semblable :

Præbebant casti balthea lenta bovis.

Ces expressions ne sont pas fort propres à fixer l'imagination sur la forme de cette espèce de ceinture. Il y a des auteurs qui croient qu'elle ceignoit seulement les hanches, comme nos ceinturons actuels, & avoit de même un pendant portant l'épée à gauche. Si l'on recueille les différentes acceptions dans lesquelles les anciens prenoient ce mot, on sera tenté quelquefois de regarder leur *baltheus* comme un ceinturon, tan-

dis que d'autres anciens ne nous laissent pas douter qu'il n'allât de l'épaule sur la cuisse. Vitruve emploie ce mot pour exprimer le petit listeau qu'on met au haut & au bas des colonnes, pour la ceinture d'une voûte, ou pour une chaîne de pierres de taille.

Plinè s'en sert pour exprimer le degré le plus haut des amphithéâtres, & le poète Manilius nomme le zodiaque *baltheus stellatus*.

Malgré ces titres pour croire que le *baltheus* étoit un ceinturon, plusieurs savans le regardent comme le *baudrier*, suivant notre acception actuelle, & leur sentiment semble autorisé: on fait qu'en général les anciens portoient leurs armes pendantes de dessus l'épaule, & que c'étoit une des raisons pour lesquelles on les appeloit *armes*, parce qu'ils regardoient les bras comme les armes naturelles de l'homme. D'ailleurs, des expressions positives semblent à cet égard s'opposer au doute: Virgile nous montre le roi Évandre portant son épée au côté, pendante de dessus l'épaule: *regis lateri atque humeris subligat ensim*.

Le même poète dit la même chose du *baudrier* de Pallas, qu'Éaco reconnoît sur l'épaule de Turnus.

*Infelix humero cum apparuit alto
Baltheus, & notis fulserunt cingula bullis
Pallantis pueri.*

D'un autre côté, on fait que les anciens portoient l'épée pendante de dessus l'épaule. Polybe le dit formellement; on le voit sans équivoque dans les monuments anciens, sur-tout dans la colonne Trajane & dans l'Antonine.

Ainsi on peut regarder comme certain ce que dit Hésiode dans ses origines; savoir, qu'on appelle indifféremment *baltheus* & *cingulum* une large courtoie dont non seulement on est ceint, mais encore d'où les armes sont suspendues: *baltheus dicitur, non tantum quo cingimur, sed etiam a quo arma dependent*.

Les guerriers, considérant le *baudrier* comme une partie considérable de l'armure, l'embellissoient de plaques fort riches. Virgile dit qu'Euryale, après avoir fait un carnage affreux des Rutules surpris dans leur camp, n'emporta que les phalères de Rhamnès & son *baudrier* garni de bulles d'or.

*Euryalus phaleras Rhamnetis, & aurea bullis
Cingula.*

Il paroît, par un passage de Trébellius, que ces ornemens étoient fort riches, & qu'ils n'avoient pas uniformément la figure de bulles. Cet auteur dit que Saloninus, étant encore enfant, prit les ceintures de plusieurs guerriers qui s'en étoient débarassés dans un festin, & qu'elles avoient des garnitures d'or en forme d'étoiles:

cum cingula plerique militantium ponerent bona convivii, Saloninus puer his auratos constellationisque baltheos repuisse perhibetur. Saumaïse dit que ce n'est point *constellatos*, mais *pustulatos* qu'il faut lire: ce qui signifieroit dans ce cas-ci la même chose que ce qu'on entend par *bullæ*. Il se fonde apparemment sur ce que cette expression est employée par les anciens, & particulièrement par Martial, qui parle de *bulles* ou *pustules* d'argent, qui se détachent avec éclat de dessus l'ivoire.

Et niveum candens pustula vincit ebur.

Suidas parle d'un corps de troupes qu'on appeloit *monoxoni*, à cause de la richesse de leur *baudrier* ou de leur ceinture.

Nous avons eu long-temps l'usage des *baudriers* dans nos troupes, & il n'a cessé que bien avant sous le règne de Louis XIV. Il les ôta en 1684 aux soldats des gardes françoises & suisses, & ensuite à toutes les troupes. Enfin les *baudriers* ont été bannis des armées & de la cour, & quittés de tous ceux qui portent l'épée. Il n'y a que les Suisses qui gardent les portes des hôpitaux, que l'on voit en *baudriers*, & les cent suisses à la cour, quand ils sont de garde ou employés à quelqu'autre service. (J.).

BÉFROI. On nomme ainsi dans les places de guerre, ou dans les villes voisines de l'ennemi, une tour, un clocher, ou autre lieu fort élevé d'où l'on donne des signaux. Une cloche avertit le soir ceux qui sont au dehors que l'on va fermer les portes, & qu'il faut rentrer dans la place. Le même signal appelle à un incendie, & instruit le matin de l'ouverture des portes. Si la place est assiégée, c'est du haut du *béfroi* que l'on examine pendant le jour ce qui se passe au dehors. Un homme, nommé *Guesneur*, fait des signaux convenus, qui instruisent de ce qu'il voit. Ils se font ordinairement avec un drapeau. Cet homme peut observer aussi pendant la nuit, lorsqu'elle est claire, & il seroit bon de jour & même de nuit qu'il fût pourvu d'une bonne lunette.

BÉLIER. Machine kataballistique, employée par les anciens pour détruire les remparts. V. *Dict. d'antiquités*.

BÉNÉDICTION. Les princes chrétiens eurent un usage pieux qu'ils observèrent à l'égard d'eux-mêmes, & qu'ils prescrivirent ou auquel ils exhortèrent leurs troupes: c'étoit avant une guerre, de recevoir la *bénédictio* des prêtres, après s'être mis en état de grâce par des œuvres de religion, telles que celles de se confesser & de communier. On voit même que, du temps de l'ancienne chevalerie, dès qu'un jeune gentilhomme étoit sorti de page, ses parens le présentoient à l'autel, & que le prêtre célébrant lui attachoit au côté une épée sur laquelle il avoit fait plusieurs *bénédictions*. Après cette cérémonie, le jeu-

ne gentilhomme étoit compté au nombre des écuyers.

Comme je crois que ces cérémonies prirent leur origine, ou du moins furent observées avec plus de rigueur au temps des croisades; je vais rapporter la *bénédiction* que l'évêque doit donner dans ce cas; & voici la cérémonie consacrée par l'Eglise, telle qu'elle étoit prescrite par le *Pontificale Romanum*.

Celui qui se présente pour recevoir la croix, & être béni avant son départ pour une expédition, soit pour la défense de la religion, soit pour aller à la conquête de la Terre Sainte, doit être à genoux devant l'évêque; un assistant tient la croix que l'on doit bénir & lui remettre; l'évêque, debout & sans mitre, dit sur cette croix les prières suivantes:

V. Adjutorium nostrum in nomine Domini.

R. Qui fecit coelum & terram.

V. Dominus vobiscum.

R. Et cum spiritu tuo.

O R E M U S.

Omnipotens Deus qui crucis signum pretioso Filii tui sanguine dedicasti, quique per eandem crucem Filii tui Domini nostri Jesu Christi mundum redimere voluisti, & per virtutem ejusdem venerabilis crucis humanum genus ab antiqui hostis chirographo liberasti, te suppliciter exoramus ut digneris hanc crucem paterna pietate benedicere †, & coelestem ei virtutem & gratiam impartire; ut quicumque eam in passionis & crucis unigeniti tui signum, ad tutelam corporis & animæ; super se gestaverit, coelesti gratiæ plenitudinem, in ea, & munimen valeat tuæ benedictionis accipere. Quemadmodum virgam Aaron ad rebellium perfidiam repellendam benedixisti, ita & hoc signum tua dextra benedic, & contra omnes diabolicas fraudes virtutem et tuæ defensionis impendas; ut portantibus illud animæ pariter & corporis prosperitatem conferat salutarem, & spiritualia in eis dona multiplicet.

Pereundem Christum Dominum nostrum.
R. Amen.

Ensuite l'évêque jete de l'eau bénite sur la croix, & sur celui à qui elle est destinée, & dit:

O R E M U S.

Domine Jesu Christe, Fili Dei vivi, qui es verus & omnipotens Deus, splendor & imago Patris, & vita æterna, qui tuis discipulis afferuisti ut quicumque vult post te venire semetipsum abneget, & suam crucem tollens te sequatur, quæsumus immensam clementiam tuam ut hunc famulum tuum, qui juxta verbum tuum seipsum abnegare, suamque crucem tollere & te sequi, ac contra inimicos nostros pro salute populi tui electi propere & pugnare desiderat, semper, & ubique protegas ac a periculis omnibus eruas, & vinculo peccatorum absolvas, acceptumque votum ad effectum deducas optatum. Tu Domine, qui es via, veritas & vita, & in te sperantium fortitudo, ejus iter bene disponas, & prospere cuncta concedas; ut, inter præsentis sæculi angustias, tuo semper auxilio gubernetur. Mitte ei Domine Angelum tuum Raphaellem, qui Tobiae comes fuit in itinere suo, ejusque patrem a corporis cæcitate liberavit; in eundo ac redeundo sit ei defensor contra omnes visibiles & invisibiles hostis insidias, & omnem mentis & corporis ab eo cæcitatem repellat. Qui cum Deo Patre & Spiritu Sancto vivis & regnas Deus, per omnia sæcula sæculorum R. Amen.

L'évêque s'assied ensuite, & , ayant sa mitre, il lui remet la croix, en disant:

Accipe signum crucis, in nomine Patris, & Filii, & Spiritus † Sancti. Amen.
L'évêque

L'évêque ensuite jete de l'eau bénite sur lui, il est toujours à genoux; il baise la main de l'évêque, se relève, & s'en va.

BÉNÉDICTION DES ARMES.

L'usage de cette *bénédition* est une marque de la considération qu'elle a eue chez les peuples chrétiens & guerriers. L'Eglise y a consacré des cérémonies qui sont toujours dans le pontifical romain, quoique l'usage des *bénédictions* ne subsiste plus depuis long-temps.

L'évêque qui fait cette cérémonie doit être debout, & sans mitre. Les armes sont portées par quelque assistant, ou posées sur l'autel ou une autre table. Il dit :

V. *Adjutorium nostrum in nomine Domini.*

R. *Qui fecit coelum & terram.*

V. *Dominus vobiscum.*

R. *Et cum spiritu tuo.*

O R E M U S.

Benedictio Dei omnipotentis, Patris, & Filii, & Spiritus Sancti, descendat super hæc arma, & super induentem ea, quibus ad tuendam justitiam induatur. Rogamus te, Domine Deus, ut illum protegas & defendas; qui vivis & regnas Deus, per omnia sæcula sæculorum. R. Amen.

Autre Oremus.

Deus omnipotens, in cujus manu victoria plena consistit, quique etiam David ad expugnandum rebellem Goliath vires mirabiles tribuisti, clementiam tuam humili prece deposcimus, ut hæc arma alimica pietate benedicere digneris; & concede Famulo tuo N. eadem gestare cupienti, ut ad munimen ac defensionem sanctæ Matris Ecclesiæ, pupillorum, & viduarum, contra invisibilium hostium impugnationem, ipsis libere ac victorioso utatur. Per Christum Dominum nostrum. R. Amen.

Art Militaire. Tome I.

BÉNÉDICTION DE L'ÉPÉE.

L'Eglise a aussi consacré des cérémonies pour bénir cette arme.

L'évêque, ayant devant lui, à genoux, celui qui doit porter l'épée, qu'un assistant tient devant lui, dit ces paroles, étant debout & sans mitre :

V. *Adjutorium nostrum in nomine Domini.*

R. *Qui fecit coelum & terram.*

V. *Dominus vobiscum.*

V. *Et cum spiritu tuo.*

O R E M U S.

Benedicere digneris, Domine, enslem istum, & hunc Famulum tuum, qui eum, te aspirante, suscipere desiderat, pietatis tuæ custodia munias, & illum custodias. Per Christum Dominum nostrum. R. Amen.

Il asperge ensuite l'épée d'eau bénite; puis, ayant pris sa mitre, il remet l'épée à celui qui doit la porter, & est à genoux devant lui. En même temps il lui dit :

Accipe enslem istum, in nomine Patris, & Filii, & Spiritus Sancti, & utaris eo ad defensionem tuam ac Sanctæ Dei Ecclesiæ, & ad confusionem inimicorum crucis Christi ac fidei Christianæ; & quantum humana fragilitas permiserit, cum eo neminem injustæ lædas: quod ipse tibi præstare dignetur, qui cum Patre & Spiritu Sancto vivit & regnat Deus, in sæcula sæculorum. R. Amen.

De toutes ces *bénédictions*, je crois qu'il ne subsiste plus que celle des drapeaux, dont les cérémonies ecclésiastiques s'exécutent avec les militaires.

BÉNÉDICTION DES DRAPEAUX.

Un assistant tient les drapeaux devant l'évêque. Celui-ci est sans mitre & debout, & dit ces prières :

V. Adjutorium nostrum in nomine Domini.

R. Qui fecit coelum & terram.

V. Dominus vobiscum.

R. Et cum spiritu tuo.

O R E M U S.

Omnipotens sempiterna Deus, qui es benedictio & triumphantium fortitudo, respice propitius ad preces humilitatis nostræ, & hoc vexillum, quod bellico usui præparatum est, cœlesti benedictione sanctifica, & contra adversarios & rebelles nationes sit validum tuoque munimine circumseptum, sitque inimicis populi Christiani terribile, atque in te confidentibus solidamentum, & certa fiducia victoriæ : tu enim es Deus qui conteris bella, & cœlestis præsidii sperantibus in te præstas auxilium. Per unicum Filium tuum Christum Dominum nostrum, qui tecum vivit & regnat in unitate Spiritus Sancti Deus, per omnia sæcula sæculorum. R. Amen.

Il asperge ensuite les drapeaux d'eau bénite, prend la mitre, & remet les drapeaux entre les mains de ceux qui doivent les porter, qui sont à genoux devant lui, & leur dit :

Accipe vexillum cœlesti benedictione sanctificatum, sitque inimicis populi Christiani terribile, & det tibi Dominus gratiam ut ad ipsius nomen & honorem, cum illo hostium cuneos poteris penetres incolumis & securus.

Il leur donne ensuite l'accolade, en disant : Pax tibi. Celui qui la reçoit baise la main de l'évêque, & se relève.

Le rendez-vous des troupes destinées à cette

cérémonie doit être donné devant le logis du commandant. Les compagnies de grenadiers bien complètes commencent la marche. Les sergents suivent ces compagnies portant leurs armes, dans le même ordre, & sur un front égal aux grenadiers; les tambours précèdent les drapeaux déployés que portent les enseignes ou porte-drapeaux. Les drapeaux sont suivis par le corps des officiers sans armes. Un certain nombre de détachemens de fusiliers choisis, égal à celui des compagnies de grenadiers, ferme la marche.

Lorsque le régiment n'est que d'un bataillon, on fait un détachement de caporaux & d'apointés égal à la compagnie des grenadiers; il marche après elle, & deux détachemens de fusiliers suivent le corps des officiers.

En arrivant dans l'Eglise, les compagnies de grenadiers s'y forment autour de l'extérieur du chœur, autant que la disposition du terrain le permet; les enseignes se placent sur une ligne en face & près du sanctuaire; les Sergens forment sur un ou deux rangs une double haie depuis le sanctuaire jusqu'à la porte du chœur: ils laissent vers cette porte, autant qu'il est possible, du terrain pour les tambours, qui se placent dans le même ordre.

Les détachemens qui suivent la marche, & même les grenadiers, lorsqu'ils n'ont pu être placés comme il a été dit, se mettent en bataille dans la nef: ils laissent entre les deux lignes qu'ils forment à l'entrée du chœur un espace à cette entrée où ils ont une aile appuyée.

Les tambours cessent de battre, dès que les troupes sont passées; les uns & les autres ôtent leur chapeau au commencement de la messe; ils le placent sous le bras gauche, & ne se couvrent qu'après la bénédiction des drapeaux. Au Sanctus les soldats se reposent sur leurs armes; ils mettent la baïonete au bout, les présentent, le genouil droit & la crosse en terre, & ne se relèvent pour les présenter encore qu'après la consécration: ces mouvemens se font au son de la caisse & non de la voix.

Lorsqu'on ne doit pas dire la messe, on fait mettre la baïonete & présenter les armes un peu avant la cérémonie. Pour la commencer, les enseignes entrent dans le sanctuaire, & approchent du marche-pied de l'autel, tenant leurs drapeaux droits, le talon touchant à terre. Après que l'évêque ou un autre célébrant les a aspergés, celui qui tient l'enseigne, reçoit les accolades que j'ai dites, & la marche se réforme pour reporter les drapeaux.

Les troupes reprennent l'ordre de la marche, la baïonete au bout du fusil. Les tambours, au lieu de battre la marche, comme ils ont fait en venant, batent au drapeau, en les reconduisant au logis du commandant.

BÉNÉDICTION des troupes avant le combat. Picuse coutume qu'on avoit il n'y a pas encore long-temps, même dans l'avant-dernière guerre,

& que je n'ai pas vu pratiquer pendant celle de 1757. L'aumônier de l'armée, & celui de chaque régiment, faisoient avant la bataille une prière, par laquelle ils demandoient à Dieu pardon & grâce pour ceux qui alloient combattre, & faisoient ensuite sur eux un signe de croix pour les absoudre, s'ils étoient repentans.

BERME, Espace de trois, quatre, ou cinq pieds, laissé au pied du rempart entre la partie extérieure & le fossé. Sa hauteur au dessus du fond du fossé est la même que celle du rez de chaussée ou niveau du terrain, tel qu'il étoit avant qu'on y travaillât.

La *berme* n'est en usage dans les ouvrages en terre. Elle sert à recevoir & à soutenir les terres qui s'éboulent, soit par l'effet du canon, soit par celui des pluies, & à empêcher qu'elles ne comblent le fossé. On y plante ordinairement un rang de palissades ou une haie vive, afin d'empêcher l'escalade ou la désertion.

La *berme* est aussi nommée *lisière* ou *relai*.

BESAGUE. Arme d'escrime : hache à deux tranchans, employée dans les combats avant l'invention de la poudre.

BIBLIOTHEQUE. Ne devoit-on pas former une *bibliothèque* composée de douze à quinze cents volumes à la suite de chaque régiment françois ?

S'il étoit dangereux d'instruire les officiers ; si les charmes & l'utilité de la lecture étoient moins connus ; si les militaires pouvoient se procurer, sans le secours d'une *bibliothèque* établie à la suite de chaque régiment, les livres qui leur sont nécessaires, on pourroit regarder comme inutile l'établissement que nous proposons. Mais, si nous parvenons à prouver qu'il importe à leur bonheur au bien du service, & à la gloire de la nation, que les officiers françois contractent le goût de l'étude, & qu'ils consacrent à leur instruction les longs loisirs de la paix ; que la lecture des bons livres rend les hommes meilleurs & plus heureux ; enfin que les militaires ne peuvent se procurer les ouvrages qui leur sont le plus indispensables, sans le secours d'une *bibliothèque* établie à la suite de chaque corps ; ne sera-t-on pas obligé de convenir que l'établissement qui nous occupe dans ce moment est utile, & même nécessaire ?

Comme nous croyons avoir démontré dans quelques autres articles de ce dictionnaire la vérité des deux premières propositions que nous venons d'avancer, (V. *ACADÉMIE*, *GÉNÉRAL*, & *MŒURS* .) il ne nous reste qu'à mettre la troisième dans tout son jour.

Sans le secours d'une *bibliothèque* établie à la suite de chaque régiment françois, il est impossible aux officiers qui les composent, de se procurer les livres qu'ils peuvent désirer, ou avoir besoin de lire. La médiocrité de leur fortune ne leur permet en effet ni de les acheter, ni de les transporter quand il les ont acquis : elle ne leur

permet pas d'avantage de les louer : mais, pussent-ils prendre sur leur nécessaire absolu ou relatif le prix que les libraires demandent pour le loyer des livres, leur condition ne seroit guère meilleure ; les ouvrages que les libraires prêtent sont communément dangereux, souvent peu instructifs, & toujours peu analogues aux besoins des officiers. On trouve rarement des *bibliothèques* publiques dans les villes de province ; & , plus rarement encore, on y trouve les ouvrages essentiellement utiles aux militaires. Ces *bibliothèques* ne sont ouvertes que certains jours, pendant peu d'heures, & il n'est presque jamais permis d'emporter chez soi les ouvrages qui les composent. Les *bibliothèques* publiques sont donc d'un faible secours pour les officiers. Les *bibliothèques* particulières sont aujourd'hui très multipliées, mais peu sont ouvertes aux militaires. Tous ceux qui regardent les livres comme des meubles destinés à orner leurs maisons les prêtent rarement : ils craignent qu'on n'en dégrade la superbe reliure, seul objet qui les flate, & dont ils jouissent. Les autres *bibliothèques* ne confient pas volontiers leurs livres à de jeunes officiers qu'ils soupçonnent d'être peu soigneux en ce genre. Il ne reste donc pour toute ressource aux militaires que les cabinets des savans, qui se font un plaisir de propager les lumières par leurs conseils, par leurs écrits, & en prêtant les livres qui leur appartiennent. Mais combien de temps ne s'écoule-t-il pas avant qu'un officier ait lié connoissance avec quelques-uns de ces hommes malheureusement trop rares ?

Le moment où il pourroit commencer à jouir de leurs livres, & des charmes de leur société, est précisément celui où un ordre de changer de garnison l'oblige d'aller éprouver ailleurs les mêmes peines, & peut-être avec moins de succès. Dans les quartiers ces difficultés s'accroissent infiniment. Dans les colonies, & pendant le cours des campagnes, elles deviennent souvent insurmontables. Après ces considérations peut-on s'étonner que les jeunes militaires aient peu de goût pour la lecture, ou qu'ils lisent seulement des ouvrages faits pour corrompre leur cœur & leur esprit ?

Établissons à la suite de chaque régiment une *bibliothèque* bien choisie, & bientôt nous serons les témoins d'une heureuse révolution. Le goût de la lecture & l'amour du travail se développeront dans le cœur de tel militaire qui, sans ce secours, n'auroit jamais voulu s'assurer par lui-même si l'étude réunit tous les charmes qu'on lui attribue, & si les sciences prodiguent réellement le plaisir vif dont prétendent jouir ceux qui les cultivent. Un autre officier jetera indifféremment les yeux sur un ouvrage que le hasard lui aura offert. La nouveauté des objets, ou la manière dont ils seront présentés, éveillera sa curiosité ; il relira attentivement ce qu'il avoit parcouru d'abord sans réflexions ; il voudra en-

suite le méditer. Ce premier ouvrage lui rendra la lecture d'un autre livre nécessaire & facile; le goût du travail naîtra, & le jeune militaire, convaincu du besoin de revenir aux premiers principes, reprendra son éducation sous œuvre. Que dans ce moment décisif il soit assez heureux pour rencontrer un ami éclairé, qui daigne le guider dans cette nouvelle carrière; il la parcourra à grands pas. Dès les premiers instans ses camarades jouiront de l'honnêteté & de l'aménité que ces commencemens d'instruction auront répandus sur son caractère: bientôt les cercles & les sociétés goûteront son esprit, orné des connoissances les plus agréables: la patrie se glorifiera d'avance des services utiles qu'il se sera mis à portée de lui rendre; elle l'emploiera avec confiance; elle préparera pour lui les couronnes les plus glorieuses; enfin, le monde entier lui devra peut être un jour des lumières nouvelles, utiles à son bonheur.

Pourquoi ce que mon imagination me présente ici ne seroit-il pas réalisé? Il ne faut quelquefois qu'une circonstance favorable pour développer le germe du génie, & lui faire prendre l'accroissement le plus rapide. Mais, quand les bibliothèques ne produiroient qu'une partie des effets heureux que nous venons de présenter, il seroit encore très-utile d'en établir une à la suite de chaque corps. Les avantages considérables qu'en ont retiré plusieurs régimens est une preuve incontestable en faveur de cette opinion. En donnant une idée de la manière dont chacune de ces bibliothèques doit être composée; en parlant des moyens de se procurer les fonds nécessaires à la création & à son accroissement; en examinant quel est celui qui doit être chargé de veiller au choix, à la conservation, au remplacement; à la distribution des livres, nous verrons que tous ces objets entraînent peu de soins, donnent peu de peine, occasionnent peu de dépense, & nous détruirons d'avance toutes les objections qu'on pourroit nous faire.

Où, sans doute, Fénelon a eu raison d'apprendre à son auguste élève que ceux qui aiment à lire sont heureux. Il a eu raison de lui dire: „Heureux ceux qui s'amuseut en s'instruisant, & qui se plaisent à cultiver leur esprit par les sciences! En quelque endroit que la fortune ennemie les jete, ils portent toujours avec eux de quoi s'entretenir; & l'ennui qui dévore les autres hommes, au milieu même des délices, est inconnu à ceux qui savent s'occuper par quelque lecture „. Mais l'immortel évêque de Cambrai, en envelopant les instructions sublimes qu'il nous donne sous les fictions les plus ingénieuses; en rendant ses leçons plus sensibles par les images les plus riantes & les plus vraies; en les embellissant par les descriptions les plus magnifiques & les plus variées; en les animant par les comparaisons les plus justes & les plus nobles; en les dictant enfin dans le style le plus harmonieux,

ne nous apprend-il pas que, pour faire goûter les charmes de la lecture à l'ardente jeunesse, nous devons éloigner de ses regards tout ce qui pourroit l'effrayer; que nous devons aplanir devant elle tous les obstacles qui pourroient la rebuter; & ne lui offrir dès les premiers pas que des objets agréables par leur forme, leurs couleurs, & leur diversité? En effet, pour s'amuser en s'instruisant, il faut avoir contracté d'avance & de loin l'heureuse habitude de la lecture. Sera-ce en des livres didactiques sur l'art de la guerre? Sera-ce en de graves historiens, dans les ouvrages des profonds métaphysiciens & des sévères moralistes, que cette jeunesse qui voudroit sans cesse voir naître sous ses pas les plaisirs, les ris, & les jeux, pourra contracter cette habitude nécessaire? Lui présenter dès l'ouverture de la carrière une route parsemée d'épines, des chemins difficiles & tortueux, ce seroit la décourager. Si au contraire les fleurs de la littérature frappent ses premiers regards, elle s'engagera bientôt d'elle-même dans le vaste champ de l'histoire. Nous la verrons ensuite ou travailler sans peine à résoudre des problèmes mathématiques, ou descendre aisément dans les abstraites spéculations de la métaphysique, & finir toujours par méditer avec plaisir les principes profonds & les règles difficiles de la science de la guerre.

Une bibliothèque militaire doit donc offrir des livres faits pour tous les âges & pour tous les goûts: ici des livres seulement agréables, là des ouvrages agréables & instructifs, & enfin des livres seulement instructifs. Dans la première classe je rangerois les théâtres célèbres, les voyages curieux, les mélanges faits avec soin & choisis avec discernement; quelques romans bien écrits, encore mieux pensés, & propres à former les mœurs, tels que celui de sir Charles Grandisson & quelques autres romans anglois. J'en proserirois les ouvrages marqués au coin de la licence & de l'irréligion, tous ceux qui offent à l'imagination ardente de la jeunesse des tableaux faits pour alumer ou entretenir dans son âme le feu des passions dangereuses. Dans la seconde classe seroient les historiens; ceux de notre nation seroient les plus nombreux: j'y joindrois les vies des hommes célèbres chez tous les peuples. Ces livres réveilleroient l'amour de la patrie & de la gloire dans le cœur des jeunes militaires; quelques ouvrages de morale leur apprendroient à régler leur conduite; les meilleurs livres sur les loix leur feroient sentir la nécessité de se soumettre à leur volonté; enfin on le mettroit à portée de pénétrer dans les secrets de la nature, en leurs offrant ce que nous avons de meilleur en physique & en histoire naturelle. Les ouvrages didactiques militaires, & les mémoires des plus grands généraux, composeroient la troisième & dernière classe.

Douze ou quinze cents volumes bien choisis suffiroient à ces divers objets.

Dès l'établissement d'une *bibliothèque* les réglemens ne pourroient pas avoir le nombre de volumes dont nous venons de parler. Pour les acquérir il faudroit payer à la fois une somme qui, pour être répartie sur plusieurs têtes, n'en géneroit pas moins ceux qui devroient la fournir. On n'achèteroit donc d'abord que sept à huit cents volumes. Ils coûteront à peu près 2400 livres. Un régiment d'infanterie est composé de 60 officiers : ainsi chacun n'auroit à payer qu'environ 40 livres. Cette contribution, peu considérable en elle-même, deviendrait tout-à-fait insensible, si on la divisoit en douze parties égales, & qu'on en répartît la levée sur une année entière. Avant que ce temps soit expiré, les officiers accoutumés à louer des livres se seront déjà remboursés des avances qu'ils auront faites.

Pour porter la *bibliothèque* au nombre de volumes que nous avons dit, & pour réparer les livres anciennement achetés, il suffira de faire payer un mois d'appointement par chaque officier nouvellement nommé. Afin de diminuer encore le poids de cette dernière contribution, on pourroit la répartir de la même manière que la première. On sent que la fréquente mutation des chefs produira de très-grands fonds aux *bibliothèques*.

Dans les régimens de cavalerie le nombre des officiers est moins considérable ; les *bibliothèques* seront donc d'abord moins nombreuses ; mais les changemens fréquens que ces corps éprouvent, porteront bientôt les *bibliothèques* au même point que celles de l'infanterie. D'ailleurs, les officiers de ce corps étant plus riches, la contribution pourroit être plus forte, & la *bibliothèque* aussi nombreuse dès le commencement.

Comme nous avons été à portée de calculer le produit des différentes mutations dont nous venons de parler, nous pouvons affirmer que les fonds qu'elles donneront seront plus que suffisans à l'objet de leur destination.

Le choix des livres dont la *bibliothèque* d'un régiment devroit être composée, seroit confié à cinq commissaires que le corps élirait à la pluralité des voix. Ils seroient pris, autant qu'on le pourroit, dans les divers grades. Après leur avoir désigné la somme qu'ils devroient dépenser, on les chargeroit de faire l'état général des livres que l'on voudroit acheter. Les commissaires décideroient à la pluralité des voix quels seroient les ouvrages les plus convenables. Ils s'assujétiroient toujours à prendre un tiers de livres militaires, un tiers de livres d'histoire, & un tiers d'ouvrages de littérature ; ou bien, comme les excellens ouvrages de littérature sont rares, & les livres d'histoire beaucoup plus nombreux que ceux des deux autres classes, sur-tout parce que les plus instructifs sont ceux qui renferment le plus de détails, tels que sont les mémoires particuliers, on pourroit avoir un quart de livres militaires, un sixième de littérature, & sept douzièmes d'histoi-

re. Le choix étant fait, ils présenteroient au corps assemblé l'état qu'ils auroient arrêté. On feroit à cet état les changemens qu'on jugeroit convenables, & on chargeroit ensuite les commissaires de faire l'achat des livres, & de dresser des réglemens pour la *bibliothèque* future.

Dans la demande que les commissaires feroient aux libraires, ils s'attacheroient plus à la solidité qu'à la beauté de la reliure ; & , quant à l'édition, ils choisiroient, non celle où l'on auroit prodigué le plus de luxe typographique, mais celle qui seroit recommandable par la bonté du papier, la netteté des caractères, & la correction. Le format in-12 est le plus commode pour des militaires : c'est donc celui auquel ils donneroient la préférence, & ensuite à l'in-8°. Toutes les fois qu'on feroit de nouveaux achats, on se conduiroit de la même manière. Les commissaires visiteroient avec le plus grand soin les livres que les libraires leur enverroient, afin de vérifier s'ils sont complets, & tels qu'ils les ont demandés.

En employant les moyens que nous venons d'indiquer, la *bibliothèque* de chaque régiment ne renferméroit sans doute que de bons livres. Mais ces livres seront-ils toujours les plus analogues aux besoins des militaires ? Quelque branche utile ne sera-t-elle pas souvent sacrifiée à quelque branche agréable ? En un mot, les livres seront-ils toujours choisis relativement au but de l'institution ? Pour prévenir les abus, & pour éclairer les corps sur leurs vrais intérêts, le gouvernement ne pourroit-il pas charger l'académie militaire du soin de dresser un catalogue des ouvrages qui devroient entrer nécessairement dans la *bibliothèque* de chaque régiment ? Je parle ici d'une académie militaire comme d'un établissement déjà fait ; les avantages qui m'ont paru devoir en résulter m'ont inspiré cette confiance. Si cependant mon espoir étoit déçu, le soin de faire l'état des livres propres aux *bibliothèques* militaires ne pourroit-il pas être confié à une de ces compagnies savantes qui ornent, éclairent, & illustrent la France ?

Les réglemens pour une *bibliothèque* militaire pourroient porter en substance, que le soin en seroit confié à l'aumônier du régiment, à qui on donneroit une chambre propre & commode pour renfermer les livres. Il seroit chargé de les tenir en état, en ordre, & de les distribuer aux officiers. Il lui seroit expressément défendu d'en prêter à toute autre personne. Il tiendrait un registre, dans lequel il inscriroit le nom de l'officier auquel il auroit donné des livres, le nombre de volumes, & le quantième du mois. Toutes les fois qu'on lui rendroit quelque ouvrage, il en feroit note sur son registre ; mais, avant de recevoir les volumes, il examineroit attentivement s'ils ont souffert quelque dégradation. Dans ce cas il les rendroit, ou les renverroit à l'officier, & il feroit mention de ce renvoi sur

son registre. Celui qui gâteroit, perdrait, ou égareroit quelque volume, seroit tenu de les remplacer. On remettrait à l'aumônier un état des livres confiés, à ses soins. Cet état seroit divisé en huit colonnes. Dans la première on inscriroit le titre de l'ouvrage, dans la seconde le nom de l'auteur, dans les colonnes suivantes, le nombre des volumes, le format, l'année de l'édition, la ville où elle a été faite, la qualité de la reliure, & le prix de l'ouvrage. Ce registre, dont un double resteroit entre les mains d'un des commissaires, serviroit à vérifier si on n'a pas substitué une édition à une autre, & à fixer le prix des livres qui seroient égarés ou assez endommagés pour qu'on fût obligé de les remplacer.

Les commissaires feroient chaque année deux visites générales de la *bibliothèque*; une vers la fin de mai, & l'autre vers la fin de septembre. Ils feroient encore une visite extraordinaire toutes les fois que le régiment changeroit de garnison. Trois jours avant leur visite, les commissaires en feroient prévenir les officiers, afin que chacun d'eux pût y renvoyer ses livres. Tous ceux qu'on n'auroit pas renvoyés à cette époque seroient regardés comme perdus, & le quartier-maître trésorier en délivreroit le prix, sur un ordre signé par trois des commissaires. Les commissaires décideroient aussi des réparations nécessaires, & détermineroient si elles doivent être aux frais de la *bibliothèque*, ou des officiers qui auront occasionné les dégradations. Le prix des réparations que les commissaires jugeroient devoir être supportées par les officiers seroit payé par le quartier-maître, sur un ordre semblable à celui dont nous avons parlé plus haut.

Quand le régiment devoit changer de garnison, un des commissaires assisteroit à l'emballage des livres. Ils seroient mis en des caisses uniquement destinées à cet objet; & ces caisses seroient placées avec les bagages de l'état-major. Pourquoi le ministère ne permettroit-il pas qu'elles fussent comprises parmi les effets du roi?

Quand le régiment seroit séparé, ou seroit pour chaque division un lot proportionné au nombre des officiers détachés; un d'eux seroit chargé du soin de la distribution des livres. À la guerre on laisseroit le gros de la *bibliothèque* sur les derrières; on ne réserveroit que deux petites caisses, qui seroient portées par un cheval acheté aux dépens des fonds de la *bibliothèque*. Ces fonds ne seroient pas obérés par cet achat, parce que le renouvellement des officiers n'est malheureusement alors que trop fréquent. À la seconde campagne, on ne porteroit aucun des livres qu'on auroit portés à la première: il en seroit de même les campagnes suivantes. Les officiers qui s'absenteroient du corps ne pourront emporter des livres, à moins qu'ils ne quittassent la garnison pour aller en détachement. Il seroit établi que personne ne pouvoit avoir plus de six volumes

à la fois; & qu'on ne pouvoit les garder plus de quinze jours. Un des commissaires seroit chargé des fonds de la *bibliothèque*; il en tiendrait un compte en recette & dépense, & chaque année cet état, arrêté par les cinq commissaires, seroit visé & signé par le plus ancien officier de chaque grade.

Si l'auteur de cet article n'a pas été séduit par les avantages qu'il a retirés d'une *bibliothèque* militaire; si l'habitude de se soumettre aux réglemens dont il vient de donner une idée n'a pas trop influé sur sa manière de les juger, il résulte qu'il est utile & même nécessaire de former une *bibliothèque* à la suite de chaque régiment françois, & que les réglemens ci-dessus sont propres à maintenir & à perfectionner cet établissement désirable. (C).

BICOQUE. Petite place de guerre mal fortifiée, qui ne peut faire qu'une faible défense. Les places fortes d'autrefois ne sont aujourd'hui que des *bicoques*.

BIDON. Dans les troupes françoises, on donne le nom de *bidon* au vase destiné à contenir l'eau nécessaire pour l'usage de chaque chambrée, & au petit flacon que chaque soldat doit porter pour contenir celle dont il a besoin pour se désaltérer dans une marche.

S'il est vrai, comme l'assure le maréchal de Montluc, qu'une armée ressemble à une *horloge*, & que par conséquent les plus petites parties y ont leur utilité, on ne trouvera pas étonnant que nous nous soyons occupés de la forme & de la capacité des *bidons* des chambrées; de la manière dont ils devoient être faits, & que nous ayons examiné les mêmes objets, relativement aux flacons des soldats. Pour distinguer ces deux utensiles, nous donnerons toujours l'épithète de *grands* aux *bidons* des chambrées, & celle de *petits* à ceux des soldats.

La forme de certains utensiles dont les troupes font usage pendant la paix peut être indifférente jusqu'à certain point: mais il n'en est pas ainsi à la guerre. Si le même utensile pouvoit avoir deux formes à peu près également avantageuses, on devoit, non seulement choisir la meilleure, mais même en adopter une, & bannir entièrement l'autre. Ces principes, dont on ne peut guère contester la vérité, sont applicables aux *bidons*, comme à tous les autres objets militaires.

On a fait jusqu'à ce jour de *grands bidons* de toutes les formes; on en voit de ronds, d'ovales, de carrés, d'autres qui présentent la figure d'un cône tronqué: de toutes ces formes, laquelle est la meilleure?

Les *grands bidons* ronds nous paroissent les plus incommodes: ils ne sont assis que sur un point, & ils doivent par conséquent gêner le soldat qui les porte. Ceux dont le ventre est aplati ont moins d'inconvéniens que les ronds, parce qu'il est aisé de les fixer sur le sac: les *grands bidons*,

qui auroient la forme d'un carré-long, seroient donc pour cette même raison préférables à ces derniers.

Les ordonnances militaires ne donnent qu'un grand *bidon* par chambrée. Ne seroit-il pas avantageux de remplacer cet utensile embarrassant à cause de sa grandeur par deux qui seroient beaucoup plus petits. Cette multiplication produiroit quelques avantages très-sensibles. Le soldat qui porteroit un *bidon* en seroit moins chargé & moins embarrassé qu'il ne l'est aujourd'hui : il seroit cette corvée plus souvent, j'en conviens ; mais il vaut mieux, ce me semble, porter pendant deux marches un poids léger que porter un poids considérable pendant une seule. Dans les camps où l'on séjourneroit, un des deux grands *bidons* seroit destiné à renfermer l'eau pour les besoins de l'ordinaire ; l'autre à contenir celle que le soldat devoit boire, & dans laquelle on auroit mêlé quelques cuillerées de vinaigre. Enfin, en multipliant les grands *bidons*, on pourroit, si on le jugeoit nécessaire, les faire plus solides, ou de quelqu'autre matière qu'en fer-blanc.

Les grands *bidons* en fer-blanc sont en effet sujets à se dessouder ; on les bossue aisément ; l'eau qui y séjourne quelque temps devient noire & mal saine, parce qu'elle se charge des parties de l'étain qui a servi à étamer les feuilles de fer : d'ailleurs la rouille mord aisément sur ce métal, & le pénètre avec tant de facilité qu'un grand *bidon* ne sert guère que pendant une campagne. On ne peut cependant employer pour les grands *bidons* ni le fer battu, ni le cuir : il ne reste donc que le bois. Ne seroit-il pas possible de faire les grands *bidons* en bois de chêne, de les cercler en fer, de leur adapter une anse légère du même métal, de leur donner la forme d'un carré-long, de faire les côtés avec une seule petite planche très-légère, d'assembler ces planches par le moyen de quatre montans, dans lesquels on auroit creusé de petites rainures ? Le fond du grand *bidon* seroit fait de la même manière que les côtés. Si l'on craignoit que l'eau s'écoulât par les jointures des montans, on pourroit revêtir intérieurement le vase avec une couche légère de goudron.

Quelque soin qu'on apporte pour rendre légers nos grands *bidons*, ils seront nécessairement plus pesans que ceux qui sont actuellement en usage. Avant de les adopter, on devoit donc essayer si nos soldats, qui sont bien loin de mériter l'épithète de ceux des Romains, peuvent supporter cette augmentation de poids. S'ils n'en sont pas surchargés, rien ne doit plus s'opposer à leur adoption. Mais, si l'augmentation de poids est jugée trop considérable, il faudra en revenir aux *bidons* en fer-blanc, & pour diminuer les inconvéniens de leur usage, on pourroit en multiplier le nombre, leur donner la forme d'un carré long, & les fortifier par quelques cercles de fer.

Les troupes françoises qui ont si puissamment contribué à l'heureux changement que vient d'éprouver les États-Unis de l'Amérique septentrionale, nous fournissent un exemple heureux en faveur des *bidons* en bois. Ces troupes portoient, quand elles ariverent dans la partie du nouveau monde, théâtre de leurs victoires, de grands *bidons* en fer-blanc ; elles furent bientôt obligées de les abandonner, & de se servir de seaux en bois que leur procuraient les Américains.

„ Les ordonnances militaires veulent que chaque soldat porte un petit *bidon* en fer-blanc, contenant une pinte, fait en forme de flacon aplati, fermé d'un couvercle, & concave par un des côtés, afin de ne pas se baloter pendant la marche. Ce petit *bidon* doit être suspendu à une courroie large d'un pouce, pour être porté en brétele au dessus de la hanche. „

L'usage des petits *bidons* est fort sage ; leur forme est bonne ; mais on ne peut en dire autant de la matière dont ils sont faits.

Nous ne répéterons pas ce que nous avons dit du fer-blanc, en parlant des grands *bidons* : les inconvéniens sont les mêmes. Ainsi nous demanderons si l'on ne pourroit pas remplacer ces petits *bidons* par des petites bouteilles en cuir, de la même grandeur. On les porteroit de la même manière, & on les fermeroit avec un bouchon ordinaire, attaché au goulot par une petite corde. Cette bouteille ne seroit jamais endommagée par les chutes des soldats ; elle n'auroit presque jamais besoin d'être ni raccommodée, ni renouvelée ; elle ne tacheroit pas les habits ; elle ne changeroit ni la couleur ni la qualité du liquide qu'elle contiendrait ; elle seroit, j'en conviens, plus chère que le petit *bidon* en fer-blanc, mais sa durée compenseroit sa cherté. Dans le commencement elle pourroit faire éprouver quelques légers changemens au goût de la boisson qu'elle renferméroit ; mais cet inconvénient n'auroit aucune suite fâcheuse, & ne seroit pas durable, sur-tout si le soldat prenoit la précaution de la remplir d'eau trois ou quatre jours avant d'en faire usage.

L'expérience seule peut lever les doutes que nous venons de proposer. Comme il seroit imprudent d'attendre le moment de la guerre pour faire ces essais, on pourroit dans le premier camp de paix faire l'épreuve des grands *bidons*. Quant aux petits, on pourroit les faire essayer par le premier régiment qui auroit à faire une route considérable dans l'intérieur du royaume. Lors de son arrivée à sa garnison, on constatéroit l'état des petits *bidons* & des bouteilles ; on demanderoit aux soldats leur avis sur les uns & sur les autres. Pour les mettre tous dans le cas de porter ce jugement avec connoissance de cause, on pourroit vers le milieu de la route, donner le petit *bidon* à celui qui jusque-là se seroit servi de la petite bouteille, & la bouteille à celui qui auroit porté le petit *bidon*. (C.)

BILLEBAUDE. On nomme feu de *billebaude* celui qui est fait sans ordre, & dans lequel chaque soldat tire en liberté & à volonté. Voyez FEU.

BILLET, blanc ou noir. On nomme ainsi de petits papiers d'égale grandeur, & roulés de manière qu'ils soient de même grosseur. Ils servent à décider du sort entre plusieurs hommes dans certaines circonstances. On en fait autant qu'il y a d'hommes qui doivent tirer ensemble. Si le sort doit décider entre deux criminels condamnés quel est celui qui subira la rigueur de la loi, on fait deux *billets*, dont l'un est blanc & l'autre noir. Ils sont roulés & mis ordinairement dans un chapeau que l'on tient assez élevé pour que ceux qui tirent ne puissent les voir. Celui à qui le *billet* noir est échu est le malheureux.

Lorsqu'on décime des soldats, ils tirent au sort de cette manière. Il en est de même de ceux qui sont sujets à la milice. Avant le tirage on a soin de mêler plusieurs fois les *billets*, afin d'éviter toute fraude & connivence.

BILLET DE CAISSE. C'est le *billet* par lequel un trésorier reconnoît devoir à un officier une certaine somme, soit pour son décompte, soit comme un dépôt qu'il lui a confié à la veille d'une action, afin de ne pas s'exposer à perdre tout ce qu'il a, s'il est fait prisonnier de guerre, ou que les héritiers n'en soient point frustrés, s'il est tué.

BILLET D'HONNEUR. C'est celui par lequel un officier engage la parole d'honneur à payer une somme qu'il doit pour marchandise reçue, argent reçu, ou perdu au jeu. Voyez HONNEUR.

BILLET DE LOGEMENT. C'est un *billet* donné par le maire, consul, échevin, ou tel autre magistrat d'une ville, & contenant le nom & les qualités de l'habitant dans la maison duquel doit loger l'officier, sergent, ou soldat qui en est porteur.

BILLET D'HÔPITAL. C'est celui qui est donné à un sergent, maréchal des logis, soldat, cavalier, &c. pour qu'il soit reçu dans un hôpital militaire. Voyez HÔPITAL.

BISCUIT. L'auteur de l'article *biscuit*, du dictionnaire de Marine, ayant donné les détails les plus instructifs sur la manipulation & la conservation du *biscuit*, nous nous bornerons à examiner ici si l'on ne devrait pas, pendant la guerre, nourrir quelquefois les soldats français, avec cette espèce de pain, & si ce changement de nourriture ne seroit pas avantageux pour les soldats, pour les généraux, & pour l'état.

Si le *biscuit* étoit un aliment peu sain, s'il portoit avec lui le germe de la maladie la plus légère, la question seroit résolue; le *biscuit* devrait être banni à jamais: la conservation des soldats doit en effet fixer l'attention de l'homme d'état aussi bien que celle de l'écrivain militaire, & de concert ils doivent soumettre leurs calculs à cet objet important. Mais, comme le *biscuit* ne peut nuire

à la santé, sur-tout quand on n'en fait pas un usage continuel, & comme il est même plus sain & plus nourrissant que le pain de munition, parce qu'il est épuré d'une plus grande quantité de son, nous pouvons commencer ou plutôt continuer notre examen. Dix-huit onces de *biscuit* contiennent plus de suc nourricier que vingt-quatre onces de pain de munition; ainsi les soldats à qui on donnera du pain pour six jours seront moins bien nourris, & cependant plus chargés, que ceux à qui on donnera du *biscuit* pour huit jours.

Dix-huit onces de *biscuit* n'occupent pas plus de place que six onces de pain; ainsi le soldat à qui on aura donné du pain pour six jours sera trois fois plus embarrassé que celui à qui on aura distribué du *biscuit* pour le même temps.

Le *biscuit* peut rester six jours & plus dans la sac du soldat sans éprouver un changement sensible; après six jours le pain de munition n'est plus mangeable: souvent dès le quatrième la moisissure s'y met, ou bien il a perdu son goût & sa faveur.

Le soldat qui aura reçu du *biscuit* mangera un aliment fait avec du blé de bonne qualité, bien moulu, & bien manipulé; parce qu'on aura profité de l'hiver pour faire toutes ces opérations. Le soldat à qui on donne du pain de munition mange quelquefois du blé gâté, ou du moins avarié, des farines échauffées, ou un mot du pain mal-fait & de mauvaise qualité; parce que les entrepreneurs sont souvent de mauvaise foi, & que les circonstances contrarient fréquemment la bonne préparation du pain.

Il est aisé de conclure, d'après ces différentes observations, que les troupes doivent désirer qu'on leur donne quelquefois leur pain sous la forme de *biscuit*.

Si le *biscuit* doit obtenir de la part du soldat la préférence sur le pain de munition, à plus forte raison doit-il être préféré par les généraux. Ils y ont en effet l'intérêt de leur armée, & celui de leurs propres succès. Combien de fois les généraux n'ont-ils pas été gênés dans leurs opérations par l'établissement des fours? Combien de fois n'ont-ils pu marcher avec autant de célérité que les circonstances l'auroient exigé, parce que le pain n'étoit pas fait? Combien d'occasions heureuses n'ont-elles pas été négligées? Combien d'opérations importantes n'ont-elles été manquées, parce qu'on ne pouvoit faire porter aux troupes des vivres pour huit jours? Combien de fois les soldats embarrassés par le volume du pain de munition & surchargés par son poids, ne l'ont-ils pas jeté ou donné dès le commencement de la première marche, &c. Que l'on fasse sur la frontière des magasins considérables de *biscuit*, qu'on le mette en des toneaux préparés comme pour les voyages de long cours, & tous ces inconvénients disparaîtront.

Puisque les soldats & les généraux retireroient de grands

de grands avantages de l'usage du *biscuit*, l'état y gagneroit par cela même, & ces avantages réfléchis ne seroient cependant pas les seuls. Les frais de transport pour les munitions de bouche seroient moins considérables, les convois moins grâs & moins fréquens; les armées plus lestes, & le succès plus certain; les entrepreneurs des vivres pouvant faire les achats à leur volonté, pouvant manipuler dans l'intérieur du royaume sans se déplacer, & ne payant pas la main-d'œuvre aussi cher, exigeroient un prix moins excessif pour chaque ration: les villes pour lesquelles on craintroit pourroient être aisément approvisionnées pour plusieurs années: l'ennemi détruiroit en vain les moulins, détourneroit sans fruit les ruisseaux des environs de celles sur lesquelles il auroit des projets; on jeteroit avec plus de facilité un secours de vivres dans celles qui seroient déjà assiégées: il résulteroit enfin de l'usage du *biscuit* une infinité d'autres avantages, qu'il est plus aisé de sentir que de prévoir & de décrire.

Un écrivain militaire a prétendu que, pour accoutumer le soldat à coucher au bivac, il falloit le faire coucher à plate terre pendant la paix. Nous ne pousserons pas les précautions jusqu'à cet excès qu'on pourroit taxer de démence, s'il n'avoit l'air d'une plaisanterie; mais nous dirons que, si on se résolvoit à faire pendant la guerre un usage fréquent du *biscuit*, il faudroit pendant la paix en faire manger au soldat, au moins une fois par semaine. Ce changement plairait aux troupes françoises; elles s'accoutumeroient à cette nourriture, & apprendroient à préparer cet aliment. (C.).

BIVAC, ou *bibourac*, *blouac*, *bivouac*. Le premier est le plus conforme à l'étymologie. Ce mot est composé de deux mots hollandois, *by* *waak*, dont l'un *by* signifie auprès & l'autre *waak* signifie veille.

C'est une veille extraordinaire que fait dans les occasions périlleuses une garde, une division, ou même une armée entière, formée en bataille, & tenant les armes. Si l'ennemi est très-proche & le danger imminent, on tient dans cet état la troupe entière, & debout. Si le secret est nécessaire, on ne lui permet pas d'allumer des feux. Quelquefois on laisse le dernier rang, ou quelques divisions, se reposer & faire du feu, tandis que les autres veillent; après un certain temps ceux qui ont pris du repos veillent à leur tour, & ceux qui ont veillé se reposent. Quelquefois on ne permet à une partie de la troupe que de s'asseoir ou de se coucher en tenant le fusil entre les bras.

Quand on circonvalle une place, l'armée passe les nuits au bivac, jusqu'à ce que les lignes de circonvallation soient achevées, & même celles de contre-vallation, lorsque la garnison est nombreuse. On prend la même précaution; quand un grand corps d'armée s'approche des lignes ou

Art Militaire, Tome L

d'un camp. L'armée françoise coucha au bivac pendant plus de quinze jours, quand le Prince Eugene s'approcha des lignes de Philisbourg en 1734. Dans la même année la garnison de Dantzic, craignant à chaque instant un assaut de la part des Russes, passoit au bivac toutes les nuits.

Cette veille fatiguant beaucoup les troupes, il ne faut en faire usage que lorsqu'un danger réel la rend absolument nécessaire: on voit quelquefois à la guerre des généraux dont le manque d'assurance exagère le danger & le besoin des précautions.

BLINDAGE. Espèce de toit fait avec des claies & des fascines supportées par des blindes & recouvertes de terre. On emploie cette espèce de défense à la tête des tranchées, lorsqu'elles ne sont plus qu'à douze ou quinze toises du chemin couvert.

On se sert aussi des blindages dans les ouvrages en terre, dans les maisons & dans les villages qu'on retranche, afin de n'y être ni vu ni commandés, & pour communiquer à couvert d'un endroit à l'autre.

BLINDE, espèce de châssis composé de quatre pièces de bois rondes ou carrées, dont deux ont cinq ou six pieds de long, & les deux autres environ trois pieds; les unes & les autres trois ou quatre pouces de diamètre. Les plus longues sont pointues par les deux bouts sur quinze pouces de pointe. On plante ces châssis des deux côtés de la tranchée ou de tout autre endroit qu'on veut couvrir: on pose dessus des claies ou des fascines, & on les recouvre de terre.

BLOCUS. Occupation des avenues d'une place, pour empêcher les secours en troupes & en vivres d'y entrer, & la prendre par famine.

On voit qu'un blocus doit être fort long, lorsqu'une place est bien munie: aussi ne prend-on guère le parti de réduire une place par ce moyen, qu'on ne soit informé que les magasins sont dégaris, ou bien lorsque la nature & la situation de la place ne permettent pas d'en approcher pour faire les attaques à l'ordinaire.

Les blocus se forment de deux manières: simplement, en fortifiant ou occupant des postes à quelque distance de la place; principalement sur les bords des rivières, au dessus & au dessous, & sur les grands chemins & les avenues. Dans tous ces postes on tient de l'infanterie & des corps de cavalerie, lesquels se communiquent entr'eux pour veiller à ce qu'il n'entre point de vivres dans la place bloquée; où les besoins, augmentant tous les jours, en font désertir la garnison, y causent des murmures & des soulèvements, qui souvent forcent le gouverneur à se rendre par capitulation.

Le succès de cette espèce de blocus se fait longtemps attendre; parce qu'il est presque impossible d'empêcher qu'il n'entre quelques vivres, qui

Y y

sont au moins prendre un peu de patience aux assiégés. Son avantage est bien plus sensible, quand, après avoir ainsi bloqué une place de loin pendant un temps considérable, on en forme ensuite le siège; parce qu'on la trouve plus aisément dépourvue de bien des choses nécessaires à sa défense.

L'autre espèce de *blocus* se fait de plus près, par des lignes de circonvallation & de contre-vallation dans lesquelles l'armée se place; lorsque, par exemple, après le gain d'une bataille l'ennemi s'est retiré dans une ville qu'on fait n'être pas bien pourvue de vivres & qu'on présume de pouvoir affamer en peu de jours.

Ce cas n'arrive pas ordinairement; parce qu'il seroit trop imprudent à un général battu de s'exposer à perdre le reste de son armée, en s'enfermant ainsi dans une mauvaise place. Ainsi l'usage des *blocus* se trouve beaucoup plus souvent dans la première espèce que dans la seconde. (*Mémoires de Fouquieres*).

BOIS. Au lieu de *bois* en nature qui est fourni aux troupes sur les frontières, on donne dans les villes de l'intérieur du royaume, sur le fonds du trésorier de l'extraordinaire des guerres, six deniers à chaque soldat & dragon; huit deniers à chaque cavalier; un sou à chaque gendarme & cheval léger; & six deniers de plus à leurs brigadiers ou sergens. On ne donne ce dédommagement que lorsque les troupes sont casernées, & seulement pendant chacun des mois de novembre, décembre, janvier, février, & mars: pendant les sept autres mois, elles n'ont que la simple paye.

Lorsqu'on fournit le *bois* en nature, on délivre tous les cinq jours par chambre de cinq soldats, cavaliers, ou dragons, une mesure de grès *bois* de trois pieds & demi de circonférence; le *bois* de trois pieds huit pouces de longueur, avec deux fagots de trois pieds & demi de longueur sur dix-sept à dix-huit pouces de tour, garnis de leurs paremens, & au dedans, de *bois*, & non de feuilles: on prend la corde de *bois*, de quatre pieds de hauteur sur huit de longueur, pour treize mesures de trois pieds & demi de circonférence chacune.

Dans la plupart des places, les troupes reçoivent pendant l'été la moitié du chauffage d'hiver.

Dans les villes du dedans du royaume, où les troupes sont en quartier, ou logent en route, on établit un corps-de-garde au rez de chaussée sur la place: on y délivre chaque jour tant pour l'officier que pour les soldats un faisceau de grès *bois* de trois pieds six pouces de circonférence, & trois pieds quatre à cinq pouces de longueur; deux fagots de pareille longueur, & d'un pied & demi de circonférence, & une livre de chandele. On ne donne que la moitié de cette quantité pendant l'été. Lorsque la garde n'est que de sept ou huit hommes, on n'en fournit que les deux tiers.

Dans les camps de discipline, on délivre neuf cordes de *bois*, & un tiers de corde pour dix jours à chaque bataillon; tant pour les officiers sergens, & soldats, que pour les corps-de-gardes de la tête du camp, du piquet, & des autres postes; & deux cordes cinq sixièmes à chaque escadron.

Lors de cette ordonnance les bataillons étoient de 685 hommes & les escadrons de 160.

Louis XV, informé que dans plusieurs villes & places de ses provinces frontières, les entrepreneurs des chauffages & lumières des corps-de-gardes de ses troupes employoient dans les états de leurs fournitures un plus grand nombre de corps-de-gardes que ceux qui étoient occupés, & retiroient par ce moyen le prix d'une dépense supposée, enjoignit au major de chaque place de remettre au commencement de chaque mois, (ce qui a commencé au mois de juillet de la même année) au commissaire des guerres chargé de la police de la garnison, sur la réquisition, un état des corps-de-gardes qui doivent être occupés pendant ledit mois; & de certifier & signer cet état. (*Ord. du 18 juin 1746.*) Lesdits corps de garde y doivent être spécifiés par les noms des postes, & autres endroits où ils sont établis; en distinguant ceux qui sont affectés aux officiers de garde, d'avec ceux destinés pour les soldats, dont le nombre de ceux qui y montent est pareillement spécifié.

Les commissaires des guerres sont chargés de vérifier par d'exactes revues l'actuelle occupation desdits corps-de-gardes, le nombre d'officiers & de soldats qui y sont employés, & le temps pendant lequel cette occupation subsistera; ils doivent en conséquence arrêter un état définitif des quantités & qualités de *bois* & de lumières qui auront été fournies par l'entrepreneur. Ils envoient, dans les dix premiers jours du mois suivant, un double signé d'eux de cet état à l'intendant du département, pour être par lui ordonné en conséquence de ladite fourniture, si elle est sur le compte du roi; un autre double au ministre, & un troisième aux magistrats de la ville, au cas qu'elle soit chargée de ladite fourniture.

Bois en campagne. Le *bois* est d'un usage absolument nécessaire pour les armées, tant pour cuire les alimens, que pour chauffer les hommes, quand les chaleurs sont passées; & pour les sécher après les pluies.

Tandis qu'on dresse le camp, il est commandé quelquefois un capitaine, le plus souvent un lieutenant, & le nombre de sergens & de soldats nécessaires par chaque bataillon, pour aller au *bois* & à la paille dans les lieux indiqués par le major général à celui de la brigade; & les soldats ne vont jamais à aucune fourniture, sans être conduits par des officiers qui les contiennent, les ramènent, & répondent des désordres.

En campagne le général fait veiller à la conservation des *bois* de charpente, & oblige les

Soldats, cavaliers, & dragons ; de s'abstenir de la destruction des édifices ; en les faisant conduire pour aller faire du bois, & en les forçant de se contenter du bois sec de chauffage qui peut se trouver dans un pays, pour aider à faire brûler le bois qu'ils coupent. L'observation de cette discipline produit de grands avantages pour une armée dans les suites d'une guerre ; puisqu'elle empêche l'abandon du pays, & facilite la culture des terres.

La dégradation des bois est mise au nombre des délits militaires ; punie corporellement suivant les anciennes ordonnances ; & celle du premier juillet 1727, sur-tout celle des arbres fruitiers. (J.)

BOÎTE. On donne dans le service des places le nom de *boîtes* à un petit tronc en bois on en fait un dans lequel les officiers & les bas-officiers de ronde & de patrouille sont obligés de déposer les marrons qu'on leur a donnés. Le couvercle des *boîtes* est fermé par un petit cadenas. Lorsque le marron est dans la *boîte*, on ne peut l'en faire sortir qu'en ouvrant le cadenas.

Le caporal de consigne porte tous les matins à neuf heures chez le major de la place les *boîtes* des rondes & des patrouilles ; cet officier les ouvre, compte les marrons, & examine s'ils ont été placés comme ils doivent l'être ; il peut vérifier de cette manière si toutes les rondes & toutes les patrouilles ont été faites, & si elles l'ont été dans l'ordre prescrit.

Le caporal de consigne rapporte ensuite les *boîtes* au corps de garde ; & il les place après que la retraite est battue, à l'endroit qui lui a été ordonné par le major de la place.

Les officiers détachés dans un ouvrage en terre, dans une maison ; ou dans un village, peuvent suppléer aux *boîtes* & aux marrons par les tailles dont certains marchands font usage pour marquer la quantité des denrées que l'acheteur a prises chez le vendeur. (Voyez ouvrage en terre, sect. V de la manière de garder & défendre un poste). (C)

BONET DE PRÊTRE. Ouvrage à double tenaille, dont les ailes prolongées vers le corps de la place, forment un angle. (Voyez TENAILLE.)

BONETE. Voyez FLECHE.

BOUGLIER. Arme défensive des anciens. Voy. Dict. d'antiq. & l'article ARMES.

BOULEVARD. Rempart d'une place assiégée.

Ce mot n'est plus en usage. On désignoit aussi par ce nom plus particulièrement un ouvrage construit devant chaque porte pour en éloigner l'ennemi, la préserver d'une attaque soudaine, & empêcher qu'on y mit le feu. Cet usage subsistoit avant Végèce. On lit dans cet auteur *prodest quod ducit antiquitus quod ante portam addatur propugnaculum.* Cet ouvrage avoit en partie l'effet de nos demi-lunes.

BOURDON. Espèce de grêle lance dont se servoient nos anciens chevaliers.

BOURDONASSE. Grêle lance creuse.

BOURGUIGNOTE. Voyez HRAUMS.

BOUTE-SELLE. Signal donné dans la cavalerie par un air de trompette, pour que les cavaliers sellent leurs chevaux, & se tiennent prêts à les monter.

BOULON. Massue des Caraïbes. Voyez ARMES.

BOUTON. On se sert dans les troupes françaises de la couleur, du nombre, & de la disposition des boutons, pour distinguer les différents régimens.

Les boutons des soldats sont de cuivre rouge ou d'étain : les premiers devoient être les seuls en usage, parce que les seconds ne sont pas de durée, & qu'ils salissent les habits plus que ceux de cuivre. La distinction des régimens par la couleur, le nombre, & la disposition des boutons, est d'ailleurs vicieuse, en ce qu'elle n'est plus sensible, dès que l'on est un peu éloigné. Nous indiquerons dans l'article uniforme un moyen de suppléer à ces deux manières de distinguer les régimens.

Tous les boutons uniformes devoient être à queue. On devroit ne mettre sur l'habit militaire que ceux qui seroient absolument nécessaires.

Quand une règle générale est sage, toutes les exceptions qui ne sont pas fondées sur des raisons puissantes sont abusives. On peut mettre dans cette classe la permission accordée à certains régimens de porter des boutons sans numéros : on peut y faire entrer encore celle qu'on a donnée à quelques autres corps, de porter sur leurs boutons des armoiries au milieu desquelles le numéro est perdu. Si ces petits privilèges avoient été accordés pour récompenser les régimens de quelque action glorieuse, on devroit bien se garder d'y attenter ; mais, comme jusqu'ici le hazard les a distribués, il seroit juste de les abroger ; on pourroit cependant, en les détruisant, se réserver de donner à la fin de la première guerre des boutons timbrés d'un canon, au régiment qui auroit enlevé une batterie ; d'un drapeau à celui qui en auroit pris un certain nombre ; d'une ville à celui qui se seroit signalé dans un siège, &c. Des récompenses de ce genre pourroient produire d'excellens effets. (G)

BOYAU. Partie de la tranchée, qui forme un angle avec une autre partie semblable. Tous les boyaux réunis, & s'avancant en zigzag entre les parallèles communiquent de l'une à l'autre. Ce nom leur a été donné d'après la similitude que ces fréquens tours & retours leur donnent avec les boyaux.

On nomme aussi boyau la partie de la tranchée qui sert de communication entre deux attaques.

BRABANÇONS. Voyez AVENTURIZANS.

Y y ij

BRAQUEMAR. Épée courte dont on se servoit en France & dans quelques autres parties de l'Europe dans le moyen âge.

BRASSARDS. Pièce de l'armure qui couvroit le bras. Voyez ARMES.

BRÈCHE. Ouverture faite à un rempart, à un retranchement, à une maison. Les anciens la faisoient dans leurs sièges avec le bélier, & quelquefois avec des leviers. On la fait aujourd'hui avec le canon ou par la mine. Voyez PLACE, POSTE, (attaque des).

BRÉTELE. Courroie de cuir attachée à un fusil, à une giberne, à un havresac ou autre chose semblable, & qui sert à la porter. La brétele passe sur une épaule, & va en croisant le corps s'attacher sur le côté opposé, au corps qu'elle supporte. Elle y est cousue surtement par une de ses extrémités. L'autre entre dans une boucle de cuivre, & s'y fixe par le moyen de l'ardillon, de sorte que le corps porté soit à la hauteur & à la place qu'on désire.

(Les brételes des havresacs ont deux pouces de largeur.

Celle du fusil y est attachée par deux anneaux de fer. Le soldat l'allonge ou la raccourcit à volonté, par le moyen d'une demi-boucle qui est placée dans son milieu, & à la hauteur de la espacine. Cette brétele a trois pieds six pouces de longueur, & un ponce quatre lignes de largeur.

La brétele est indispensable toutes les fois que le soldat est obligé d'employer les deux mains à un autre usage qu'à soutenir son arme de jet. Ne devoit-on pas exercer l'infanterie à porter son fusil en brétele, à le reprendre avec vivacité & sans confusion? On doit, ce me semble, prévoir dans les exercices qu'on fait pendant la paix, tout ce qui peut être exécuté pendant la guerre. (Voyez EXERCICES). (C.)

BREVET. Acte expédié en parchemin par le secrétaire d'état au département de la guerre; par lequel acte le roi admet à un emploi, & ordonne que celui qu'il y admet soit reçu & reconnu en la qualité qu'il lui confère.

BRIGADE. Ce mot équivant à celui de division, & est employé en divers sens, suivant les divers corps dont on parle. Dans une lettre écrite par Louis XIII, au mois de juin 1635, aux maréchaux de Châtillon & de Brézé, on trouve le mot *brigade* employé pour désigner une moitié de l'armée.

(Multiplier sans nécessité le nombre des mots techniques; avoir recours à un langage scientifique pour rendre sensibles des idées qu'on pourroit faire connoître en employant des mots généralement usités, & donner enfin au même objet plusieurs noms différens, c'est opposer un grand obstacle au progrès des connoissances, & avoir l'air de croire qu'on les multiplie en multipliant les mots. Mais ne s'expose-t-on pas à des inconvéniens encore plus grands, quand on emploie le

même mot pour faire connoître plusieurs objets très-différens; & quand, pour ne pas augmenter le vocabulaire d'un art, on a recours à de longues périphrases? Oui sans doute; on court alors le risque de faire des équivoques fâcheuses, & on est obligé de donner sans cesse des définitions qui n'empêchent pas toujours de confondre les objets que l'on a définis?

Il ne seroit pas étonnant que chez un peuple sauvage, & dont par conséquent la langue est encore dans l'enfance, tout guerrier fût désigné par la même dénomination, & que toutes les parties de l'armée que la nécessité force de séparer ou de diviser, portassent le même nom: mais on doit être très-surpris de voir un peuple aussi éclairé, & aussi guerrier que le peuple françois, se servir du même mot pour désigner un grand nombre d'objets militaires très-différens. Quel ne devoit pas être en effet l'étonnement d'un étranger à qui un officier françois raconteroit, comme il suit, une action de guerre?

Une *brigade* qui venoit de reconnoître les ennemis, & qui ne s'étoit emparée d'une de leurs patrouilles qu'après un long combat, nous avertit que les ennemis marchoient à nous en ordre de bataille; notre général ordonna aussi-tôt à une *brigade*, qui étoit à sa droite, de mettre la baïonnette au bout du canon, de se former en colonne, & de charger au pas de manœuvre la gauche des ennemis. Cette attaque réussit; l'aile opposée à cette infanterie fut mise en désordre. Pendant ce temps la *brigade* qui étoit à la gauche du général mit par son ordre le sabre à la main, & partit au trot pour aller attaquer l'aile droite. Malgré toute sa résolution, elle ne put la joindre à cause d'un ravin profond qui l'en séparoit. Le général envoya aussi-tôt une autre *brigade* au galop dans le même endroit. Celle-ci mit pied à terre, passa le ravin, & arrêta une colonne de mille grenadiers. Cependant un officier de la *brigade* du génie indiqua au général un passage où le ravin n'avoit que très-peu de profondeur: il offrit de servir de guide aux troupes. Le général ordonna à vingt *brigades* de la maison du roi & à vingt *brigades* de la gendarmerie de marcher: l'éclair n'est pas plus rapide, la foudre ne frappe pas de plus grands coups que ces deux corps. Malgré toute leur valeur, ils auroient été obligés à la retraite, si deux *brigades* de carabiniers & une *brigade* de cavalerie n'eussent entonné les ennemis & rétabli le combat. Pendant que cela se passoit à la gauche de l'armée, une *brigade* qui venoit de poursuivre quelques maraudeurs avertit le général qu'il alloit être pris en flanc par un corps ennemi qui avoit fait un grand détour: pour prévenir ce malheur, il fit marcher une *brigade* d'artillerie. Elle se posta sur une petite éminence d'où l'on découvroit le chemin où la colonne ennemie devoit passer. À peine les vingt pièces de canon dont cette *brigade* étoit composée, eurent commencé

à tirer, que les ennemis plierent, & que le succès de la journée fut décidé.

L'étranger diroit sans doute à l'officier françois; je vous fais mon compliment sur l'avantage que vous avez remporté, mais j'avoue franchement que je ne comprends rien au détail que vous m'en avez donné. Je vois une *brigade* qui a de la peine à prendre huit ou dix hommes, une *brigade* qui met en désordre une aile entière des ennemis; celle-ci qui charge la baïonnette au bout du canon; celle-là qui ne peut passer un ravin; une troisième qui le passe & arrête mille grenadiers; trois *brigades* qui sont ce que quarante autres composées de l'élite de votre noblesse & de vos troupes n'ont pu faire; & enfin, une *brigade* composée de vingt pièces de canon.

On a eu tort de me dire que la langue françoise étoit très-amie de la clarté, ou votre vocabulaire militaire est encore dans l'enfance. La seconde de vos propositions est la seule vraie, pourroit répartir l'officier françois. Chacun des outils dont se servent les différens arts, & même les divers métiers, & chacune des opérations qu'ils font a une dénomination différente. La marine, par exemple, a un nom particulier pour chaque petit clou, pour chaque petit morceau de bois, & l'art militaire désigne encore, comme vous venez de l'entendre plusieurs portions différentes de l'armée par le même mot *brigade*; nous en avons en effet vingt especes différentes. Quoi, vous qui connoissez si bien les Grecs & les Romains; qui savez que la plus petite division de leurs troupes avoit un nom particulier, & qu'il en étoit de même de l'officier qui la commandoit; vous qui, pour enrichir votre langue, empruntez de toutes les autres, & souvent pour des objets peu importants, comment avez-vous pu rester si long temps dans une si grande disette sur un objet de cette conséquence? Je l'ignore: nous nous raviserons sans doute.

En attendant ce moment désirable, cherchons à démêler & à reconnoître les différens corps militaires qui portent en France le nom de *brigade*.

Nous avons 1°. des *brigades* d'infanterie; 2°. des *brigades* de cavalerie; 3°. des *brigades* de dragons; 4°. des *brigades* de gardes du corps du roi; 5°. des *brigades* de la garde de la porte du roi; 6°. des *brigades* de gendarmes de la garde du roi; 7°. des *brigades* de chevaux légers de la garde du roi; 8°. des *brigades* des gardes du corps de Monsieur frere du roi; 9°. des *brigades* des gardes du corps de monseigneur le comte d'Artois frere du roi; 10°. des *brigades* de la gendarmerie de France; 11°. des *brigades* du corps royal d'artillerie; 12°. des *brigades* du corps royal du génie; 13°. des *brigades* de carabiniers; 14°. des *brigades* dans les compagnies de carabiniers; 15°. des *brigades* dans les compagnies de cavalerie; 16°. des *brigades* dans les compagnies de chevaux légers; 17°. des

brigades dans les compagnies de dragons; 18°. des *brigades* dans les compagnies des chasseurs à cheval; 19°. des *brigades* dans les compagnies de hussards, & 20°. enfin des *brigades* de maréchaussée, entrons dans quelques détails.

1°. *Brigade* d'infanterie.

La *brigade* d'infanterie est composée de quatre bataillons, qui peuvent être fournis par un ou par deux régimens, suivant le nombre de bataillons dont chaque régiment est composé. D'après la formation actuelle, toutes les *brigades*, à l'exception de celle du régiment du Roi sont formées de deux régimens; parce que ce régiment en resté le seul à quatre bataillons.

Les régimens ne sont formés en *brigade* que lorsqu'ils sont à l'armée, dans les camps de paix, ou pour les exercices généraux des grandes garnisons. Dans toutes ces circonstances, les plus anciens régimens sont chefs de *brigade*, & les autres sont distribués dans les *brigades* suivant leur rang d'ancienneté. La *brigade* porte le nom du plus ancien des deux régimens qui la composent. Les régimens prennent dans les *brigades*, pour se mettre en bataille, pour marcher, & pour camper, l'ordre de leur ancienneté; de manière que le régiment dont la *brigade* porte le nom a toujours le poste d'honneur.

La *brigade* est commandée par un officier supérieur, appelé brigadier des armées du roi. Le brigadier a sous ses ordres un officier chargé des détails du service de la *brigade*. Ce dernier est connu sous le nom de *brigade*. Le commandant d'une *brigade* est ordinairement le plus ancien colonel brigadier des régimens qui la composent. Lorsqu'aucun des colonels n'est brigadier le général y en attache un à son choix. Au défaut de brigadier, le colonel le plus ancien de commission commande la *brigade*.

Si c'étoit ici le lieu de faire des réflexions sur la formation des *brigades*, & sur les officiers supérieurs qui les commandent, nous pourrions dire avec l'auteur d'un ouvrage intitulé de *l'Esprit militaire*, qu'on ne doit pas espérer de trouver la première fois, & pour quelques mois seulement, la même unité physique & morale que dans un corps assemblé depuis long-temps formé sur les mêmes principes, & exercé par les mêmes personnes: que le régiment dont la *brigade* porte le nom étant le seul dont on parle, le seul dont le nom soit connu, le second ne fait pas toujours pour obtenir des succès tout ce qu'il pourroit faire s'il espéroit donner à son nom de la célébrité. Nous verrons au mot *esprit de corps*, que ce désir d'illustrer le nom de son régiment, & de conserver la renommée qu'il s'est acquise, est un des aiguillons les plus puissans pour les militaires françois. Nous pourrions dire aussi qu'un brigadier & un major de *brigade*, lorsqu'ils sont pris parmi les officiers supérieurs d'un des deux régimens qui la composent, conservent malgré eux un sentiment de

prédilection pour les officiers & les soldats de leur régiment. Nous pourrions rapporter enfin plusieurs autres sages réflexions qui nous ont été fournies par des militaires expérimentés. Mais nous ne pouvons pas traiter à fond de tous les objets militaires. Continuons donc à donner une idée des autres corps de notre milice qui portent le nom de *brigade*.

2°. *Brigade de cavalerie*.

La *brigade* de cavalerie est composée de huit escadrons, & par conséquent de deux régiments : tous les régiments de cavalerie sont composés chacun de quatre escadrons.

Cette différence est la seule qui existe entre une *brigade* de cavalerie & une *brigade* d'infanterie.

Elle est grande, j'en conviens ; puisqu'un bataillon est au moins quatre fois plus nombreux qu'un escadron.

3°. *Brigade de dragons*.

La *brigade* de dragons est semblable à celle de cavalerie.

4°. Pour connoître la composition des *brigades* dans les autres corps déjà nommés, voyez GARDES DU CORPS DU ROI, GARDES DE LA PORTE DU ROI, &c. GENDARMES DE LA GARDE DU ROI, &c. GENDARMERIE, ARTILLERIE, GÉNIE, &c. (C).

AVANT 1667, les *brigades* d'infanterie étoient composées de quatre, de cinq, & même de six bataillons ; celles de cavalerie & de dragons, de cinq, de six, de huit, de dix escadrons.

L'ordonnance du 13 février 1753, art. 124, règle comme il suit le service des *brigades* d'infanterie, de cavalerie, & de dragons.

Les régiments destinés à servir en campagne se sont mis en *brigades* à leur arrivée à l'armée.

Les plus anciens régiments seront chefs de *brigade*, & les autres y seront distribués ensuite suivant leur rang ; autant qu'il sera praticable.

On observera néanmoins de mettre ensemble, s'il se put, les régiments étrangers d'une même nation.

Cet arrangement sera soumis toutefois à ce qu'il plaira au général d'ordonner.

Le régiment chef de *brigade* en prendra la droite, soit pour se mettre en bataille, soit pour marcher ou pour camper, le second se placera à la gauche ; & quand il y en aura un plus grand nombre, ils se placeront de même alternativement, de manière que le dernier se trouve au centre.

Cet ordre sera renversé dans les *brigades* qui fermeront les gauches des lignes de l'armée. Les bataillons d'un même régiment observeront entre eux le même ordre que tiendront les régiments dans la formation de la *brigade*.

Chaque *brigade* sera commandée par le colonel des régiments qui la composeront, qui sera le plus ancien brigadier ; & s'il n'y a point de colonel dans la *brigade*, qui soit brigadier, le plus

ancien brigadier entre les lieutenants colonels, ou autres officiers de ces régiments la commandera.

Lorsqu'il ne se trouvera pas de brigadier dans le nombre des officiers des régiments qui composeront une *brigade*, le général en choisira un pour la commander entre les brigadiers d'une autre *brigade*, qui n'en auront pas le commandement.

Le major du plus ancien régiment d'une *brigade* ; & en son absence, le major du second régiment de la *brigade* en fera les fonctions.

S'il n'y avoit dans une *brigade* aucun major en état de faire le service de major de *brigade*, il y seroit suppléé par celui des aide-majors du plus ancien régiment de la *brigade*, faisant depuis longtemps les fonctions d'aide-major.

BRIGADIER. On donne en général le nom de *brigadier* au commandant d'une *brigade*.

Après avoir vu dans l'article précédent que vingt divisions ou subdivisions différentes portent dans nos troupes le nom de *brigade*, on imagine, en raisonnant par analogie, que les chefs de toutes ces divisions, portent aussi le nom de *brigadier*. Lorsqu'on apprend qu'on s'est trompé, on se persuade aussi-tôt que le vocabulaire militaire a fait ici quelques pas vers la perfection. Mais, quand on voit qu'au lieu de créer un mot technique différent, pour désigner chaque espèce de *brigadier*, ce qui étoit nécessaire, on n'a inventé que de longues périphrases qui peuvent donner encore lieu à des équivoques ; qu'on n'en a pas même imaginé un assez grand nombre, puisqu'il n'existe que trois signes divers pour représenter vingt chefs de troupes différentes, on est forcé de convenir que les pas que le vocabulaire a faits n'ont pas été dirigés vers le véritable but. En attendant le moment où quelque savant militaire voudra suppléer à cette disette de mots techniques, nous allons classer les différentes espèces de *brigadiers*, nous parviendrons ainsi plus facilement à assigner les droits dont ils jouissent, les devoirs qui leur sont imposés, les connoissances & les qualités qui leur sont nécessaires.

On peut considérer les troupes françoises comme divisées en cinq grandes classes. Les officiers généraux sont compris dans la première ; les officiers supérieurs dans la seconde ; les officiers particuliers dans la troisième ; les bas officiers dans la quatrième ; & les soldats dans la cinquième. Chacune de ces classes est encore subdivisée, comme on peut le voir aux articles, OFFICIER GÉNÉRAL, SUPÉRIEUR, PARTICULIER, BAS OFFICIER, &c.

Si un esprit d'ordre & de méthode avoit présidé à la formation du vocabulaire militaire, on ne trouveroit des *brigadiers* que dans l'une des divisions que nous venons de reconnoître : on en voit cependant dans la seconde, dans la troisième, & dans la quatrième de ces classes.

Les *brigadiers* d'infanterie, de cavalerie, & de

dragons, qu'on nomme *brigadiers* des armées du roi, sont compris dans la classe des officiers supérieurs. Il en est de même des chefs de brigade des gardes du corps, des chefs de brigade de l'artillerie, des chefs de brigade du génie, & des carabiniers. Nous parlerons de ces *brigadiers* dans la première section de cet article.

Les *brigadiers* des gardes du corps du roi, des gardes de la porte du roi, des gendarmes de la garde du roi, des chevaux légers de la garde du roi, des gardes du corps de Monsieur, frère du roi, des gardes du corps de monseigneur le comte d'Artois, frère du roi, de la gendarmerie de France, sont compris dans la classe des officiers particuliers: nous nous en occuperons dans la seconde section.

Les *brigadiers* des compagnies de cavalerie, de carabiniers, de chevaux légers, de dragons, de chasseurs à cheval, de hussards & de maréchaussée, sont compris dans la classe des bas officiers. Nous traiterons de leurs connaissances, de leurs qualités, de leurs devoirs, & de leurs droits, dans la troisième & dernière section de cet article.

SECTION I.

Des brigadiers qui sont officiers supérieurs.

Les *brigadiers* qui sont officiers supérieurs, sont divisés en *brigadiers* des armées du Roi, & en chefs de brigade. Occupons-nous d'abord des premiers.

Des brigadiers des armées du roi en général.

Les *brigadiers* des armées du roi sont des officiers supérieurs qui commandent une des brigades désignées dans l'article précédent, par les chiffres 1, 2 & 3.

On distingue trois espèces de *brigadiers* des armées du roi; ceux d'infanterie, ceux de cavalerie, & ceux de dragons.

Ce fut sous le règne de Louis XIV que l'on créa le titre de *brigadier* des armées du roi: il ne fut jusqu'en 1667 qu'une simple commission. A cette époque on donna des brevets aux *brigadiers* de cavalerie; les premiers brevets des *brigadiers* d'infanterie sont de 1668, & ceux de dragons ne remontent pas au delà de 1695.

Avant ce temps les brigades étoient commandées par des colonels & des maîtres de camp, qui n'avoient le titre de *brigadier* que par commission, & pour le temps qu'ils commandoient la brigade. Et, comme les uns & les autres commandoient suivant l'ancienneté de leurs régimens, il arrivoit quelquefois que le maître de camp du plus ancien régiment étoit un jeune homme, &

dépendant qu'il commandoit d'anciens officiers, dont les régimens n'avoient rang qu'après le sien.

M. de Turenne, commandant en Flandre dans les dernières années de la guerre qui fut terminée par la paix des Pyrénées, conclue le 7 novembre 1659, représenta au roi les inconvénients de cet usage, &, suivant son conseil, sa majesté ordonna que les brigades de cavalerie auroient des commandans fixes pendant la campagne. On choisit donc des maîtres de camp expérimentés, auxquels on donna le titre de *brigadiers*; mais ils n'eurent point encore de brevets: ce ne fut qu'une commission, & non un grade dans la milice. Ils furent tels dans les troupes françoises envoyées au siège de Marfal en 1663, à l'électeur de Mayence en 1664, à l'expédition de Giger, à celle de Hongrie, aux Hollandois en 1665. Le roi, satisfait du service des officiers qui avoient ce titre, fit expédier des brevets à ceux de cavalerie en 1667, & à ceux d'infanterie en 1668.

Un officier, tandis qu'il n'est que *brigadier*, est pour l'ordinaire obligé de garder son régiment, s'il en avoit avant que d'être parvenu à ce grade: mais il peut le vendre à son profit dès qu'il est fait maréchal de camp.

Par ordonnance du 30 mars 1668, le roi donne aux *brigadiers* d'infanterie la même autorité sur les troupes d'infanterie que ceux de cavalerie ont sur celles de cavalerie.

Par celle du 10 mars 1673, il a été réglé que tout *brigadier* qui aura lettres de service commandera à tous colonels ou maîtres de camp, tant d'infanterie que de cavalerie: que dans une place fermée celui d'infanterie commandera à celui de cavalerie; mais que, dans un lieu ouvert & à la campagne, celui de cavalerie commandera à celui d'infanterie.

L'ordonnance du 30 juillet 1695 y ajoute le *brigadier* des dragons, auquel elle donne le même rang qu'à celui de cavalerie, & ordonne qu'ils rouleront ensemble suivant leur ancienneté.

Par ordonnance du premier avril 1696, il a été réglé que les *brigadiers* qui auront leur commission du même jour garderont toujours, comme colonels, le rang que leur régiment leur donne, & marcheront comme *brigadiers* suivant l'ancienneté de leur commission de colonels. Et, par celle du 20 mars 1704, sa majesté expliquant mieux son intention à l'égard des colonels d'infanterie qui ont passé soit dans la gendarmerie, soit des régimens de cavalerie ou de dragons, elle a ordonné que les *brigadiers* d'infanterie, de cavalerie, ou de dragons, marcheront entr'eux du jour de leur commission de colonels ou de maîtres de camp d'infanterie, de cavalerie, ou de dragons, sans avoir égard aux changemens des corps, ni au temps où ils seront entrés dans celui où ils se trouveront.

Nonobstant le brevet que le roi donne aux *brigadiers*, ils ne servent en cette qualité que par

une lettre de service. Ils ont en campagne 500 liv. par mois de quarante-cinq jours.

Les *brigadiers* des armées du roi sont subordonnés aux maréchaux de camp, & à tous les autres officiers généraux.

Tous les maîtres de camp commandans, tous les maîtres de camp en second, tous les lieutenans colonels, & tous les majors, peuvent prétendre au titre de *brigadier* des armées du roi : on en trouve en effet dans chacune de ces espèces d'officiers supérieurs.

Le titre de *brigadier* des armées du roi ne donne aucune autorité particulière, ni pendant la paix, ni pendant la guerre : c'est des lettres de service que les *brigadiers* obtiennent, qu'ils tirent tout leur pouvoir. Ainsi un maître de camp, qui n'est pas *brigadier* des armées du roi, peut commander aujourd'hui un lieutenant colonel *brigadier*, être commandé le lendemain par cet officier, & reprendre le troisième jour l'autorité que son grade de maître de camp lui donne. C'est ainsi que les sujets sont des pièces de monnaie que l'autorité suprême fait valoir ce qu'elle juge à propos. Ces variations qui peuvent avoir des conséquences dangereuses nous déterminent à proposer les problèmes suivans.

1°. Doit-on donner, après un certain nombre d'années de service, le titre de *brigadier* des armées du roi à tous les lieutenans colonels & à tous les majors, ou ne doit-on le donner qu'aux plus anciens maîtres de camp?

2°. En ne donnant le titre de *brigadier* des armées du roi qu'aux plus anciens maîtres de camp, on court le risque d'éteindre l'émulation parmi les lieutenans colonels, les majors, & les officiers subalternes. Il s'agit donc de trouver une manière de prévenir un découragement qui auroit les suites les plus fâcheuses.

3°. Si l'on donne indifféremment le titre de *brigadier* à tous les anciens lieutenans colonels & à tous les anciens majors, comment prévient-on dans le commandement, les variations que nous avons reconnues dangereuses.

4°. Pour trancher toutes ces difficultés, ne pourroit-on pas faire du *brigadier* des armées du roi un officier supérieur, qui ne seroit plus ni maître de camp, ni lieutenant colonel, ni major, & qui commanderoit toujours tous les maîtres de camp, &c?

5°. Si on prenoit ce dernier parti, il faudroit déterminer la manière dont les lieutenans colonels & les majors parviendroient au grade de *brigadier* des armées du roi, & observer de ne point trop éloigner ni trop rapprocher ce grade, car les récompenses que l'on n'aperçoit que dans un lointain très-distant, sont aussi peu d'effet que celles que l'on voit de trop près, & qu'on est assuré d'obtenir.

Ces cinq problèmes, & quelques autres moins essentiels qui tiennent au même objet, nous ont paru mériter toute l'attention des militaires, &

nous avons pensé qu'en faveur de cette importance on nous pardonneroit la digression dans laquelle ils nous ont entraînés. Revenons donc aux prérogatives des *brigadiers* en général.

Les *brigadiers* qui sont employés dans les provinces par des lettres de service ont dans les places du district de leur commandement la même autorité que les gouverneurs & les lieutenans de roi de ces places. Voyez GOUVERNEURS.

Les *brigadiers* qui sont employés dans le plat pays n'ont d'autorité que sur les troupes; ils ne commandent aux habitans que dans les places de guerre.

Quand il se trouve dans le même district ou dans la même place plusieurs *brigadiers* employés, le commandement appartient au plus ancien *brigadier* d'infanterie.

Les ordonnances ont réglé les honneurs militaires que l'on doit rendre aux *brigadiers* qui sont employés & à ceux qui ne le sont pas. Elles ont réglé aussi les honneurs qu'on doit leur rendre après leur mort. Voyez HONNEURS MILITAIRES.

Des connoissances & des qualités nécessaires aux brigadiers des armées du roi.

Sans posséder toutes les connoissances qui sont nécessaires à un général, un *brigadier* peut sans doute faire exécuter à sa brigade les ordres de ses chefs, il peut charger bravement l'ennemi à la tête de sa brigade; il peut acquérir la réputation d'un soldat vaillant; mais, s'il n'a pas acquis par un travail assidu des connoissances aussi variées qu'étendues, il ne verra son nom dans la liste des officiers généraux qu'à son rang d'ancienneté, & jamais dans celle de ces hommes immortels dont on se prononce le nom qu'avec un enthousiasme respectueux. Quelle entreprise brillante pourra en effet exécuter un *brigadier* qui ne se connoît pas lui-même, qui n'aura étudié ni le cœur humain en général ni en particulier la nation qu'il servira, ni plus particulièrement encore les officiers qui lui seront subordonnés? Quel projet heureux pourra concevoir celui qui ne connoît pas le caractère du peuple qu'il doit vaincre; celui du chef qui le commande & des officiers généraux qui le conduisent? Quelle gloire peut acquérir celui qui n'aura pas pénétré les secrets de l'art de la guerre; qui n'aura pas étudié dans l'histoire de tous les peuples les causes qui font constamment le succès des batailles, des campagnes, & des guerres? Est-il un guide plus fidèle pour le commandant d'une brigade qu'une connoissance exacte du pays où il fait la guerre? Est-il pour lui une boussole plus sûre dans sa conduite journalière que la connoissance approfondie des ordonnances militaires? Le *brigadier* des armées du roi ignore-t-il la langue qu'on parle dans le pays où il fait la guerre? Je le vois entouré d'interpretes qui tronquent ou falsifient les questions qu'il a faites, & les réponses de ceux qu'il

qu'il interroge. S'il ne connoît point le droit des gens, s'il ignore le droit public, il expose la nation à des représailles cruelles, & il court le risque de ternir sa propre réputation. S'il ne sait pas faire un léger croquis du pays qu'il parcourt, il ne peut en rendre un compte exact, en garder un souvenir fidèle. S'il ne s'exprime pas avec force & avec facilité, il ne peut, par une harangue précise & énergique, éveiller, soutenir, & ranimer le courage des soldats. S'il n'écrit pas la langue avec pureté, il ne peut entretenir avec ses généraux une correspondance qui donne de son esprit & de ses talens militaires une idée avantageuse.

Les qualités physiques du *brigadier* des armées du roi ne sont pas indifférentes. A-t-il la vue basse? Il donne dans une colonne ennemie qu'il prend pour une partie de sa brigade; il attaque un corps qu'il devoit éviter; il ne profite pas d'une trouée dans laquelle il pouvoit pénétrer. Une santé chancelante, un corps foible le retiennent dans sa tente quand il devoit visiter ses gardes & reconnoître les communications. On l'accuse alors de manquer de zèle, & l'accès des grades supérieurs lui est interdit. Si l'âge a affoibli ses forces, il succombe sous le poids de la fatigue dans le moment où sa brigade auroit le plus de besoin de sa présence, pour soutenir un choc furieux, ou pour fraper des coups décisifs.

Le *brigadier* des armées du roi qui sera enflammé de l'amour de la patrie, sur qui l'honneur, l'amour de la gloire, des récompenses, & des distinctions honorables, feront des impressions profondes, & qui joindra à ces sentimens une grande valeur, & un courage inébranlable, pourra faire oublier qu'il manque des qualités physiques nécessaires pour bien remplir son emploi; mais il n'acquerra des droits à l'amour & à l'estime publique que lorsqu'il sera juste dans les récompenses qu'il promet, dans les peines qu'il inflige, & dans les comptes qu'il rend. Il doit donner l'exemple des vertus qu'il exige dans les autres; obéir promptement pour être obéi avec exactitude; être sobre, pour que ses subordonnés se contentent de peu; partager les peines de ses soldats, pour qu'ils les oublient; être discret & prévoyant; commander avec plus d'empire à ses passions qu'à sa brigade; ne se laisser jamais entraîner par une folle présomption; être actif sans inquiétude, prudent sans timidité. Que jamais le sommeil n'apaisant les paupières: s'il ne peut les fermer impunément, qu'il ne croie pas indigne de lui de porter dans toutes ses actions une exactitude scrupuleuse & une attention presque minutieuse; il lui sera permis dans un rang plus élevé de voir les objets plus en grand. Sans le désintéressement, un *brigadier* des armées du roi seroit indigne de commander à des François; & sans la libéralité, il ne pourroit espérer de voir le succès couronner ses entreprises. Tout militaire est fidèle à sa parole; mais tout guerrier n'est pas humain.

Art Militaire. Tome I.

Je dirai donc au *brigadier* des armées du roi: soyez humain avec les ennemis toutes les fois que la voix impitoyable de la nécessité ne vous criera point: frappez. Soyez le père de vos soldats, le soutien des foibles, le protecteur des malheureux, en un mot l'ami de l'humanité. Que l'amour, cette passion qui a été funeste aux plus grands hommes, n'allume jamais dans votre âme une flamme capable de vous éblouir & de vous détourner de vos devoirs. Que le vin ne porte jamais à votre tête des vapeurs capables d'obscurcir votre jugement. Qu'on ne voie point chez vous la table délicate & splendide d'un sibarite; mais la table frugale d'un guerrier. Si le luxe a pour vous des charmes, étalez-le, vous le pouvez, sur vos armes & sur vos chevaux; mais qu'il ne vous engage jamais à traîner après vous des équipages nombreux; que la modestie soit votre compagne fidèle; que la politesse, la douceur, l'affabilité se montrent dans toutes vos actions, dans tous vos propos, & bientôt nous vous verrons sur un théâtre plus élevé jouer un rôle plus considérable. Pour y parvenir, vous n'aurez été obligé ni de mendier ni d'acheter la protection de quelque femme ou de quelque homme en faveur. Vos rivaux n'auront pas été humiliés par votre élévation; vos envieux n'auront point osé, même dans le secret de leur cœur, blâmer le choix du prince; la nation & l'armée témoigneront par leur confiance & leurs applaudissemens qu'elles vous aiment, qu'elles vous estiment; & de nouveaux succès vous assureront avant peu les brillantes récompenses que l'équité décerne au héros.

Pour les devoirs & le service des *brigadiers*, Voyez SERVICE DE CAMPAGNE.

En général ces officiers doivent maintenir la discipline dans leur brigade, comme chaque colonel dans son régiment. N'étant point officiers généraux, ils n'ont point d'aides de camp: un major de brigade reçoit & fait exécuter leurs ordres, & est chargé des détails du service de toute la brigade.

Il n'y a que les *brigadiers* de jour qui entrent à l'ordre, & ce n'est que pour la promptitude du service. Ils n'entrent point dans les conseils: ceux-ci ne sont composés que d'officiers généraux.

Pour compléter ce que nous avons annoncé sur les *brigadiers* qui sont officiers supérieurs, il nous reste encore à parler des *chefs de brigade* des gardes du corps, du corps royal de l'artillerie, du corps royal du génie, & des carabiniers; mais, comme pour mieux faire connoître ces différents corps, nous avons cru devoir réunir sous le même mot tout ce qui les concerne, nous renvoyons pour les *chefs de brigade* des gardes du corps du roi, au mot GARDES DU CORPS DU ROI; pour ceux d'artillerie, au dictionnaire d'artillerie; pour ceux du corps royal du génie, au mot GÉNIE; & pour ceux des carabiniers, au mot CARABINIERS.

Z z

SECTION II.

Des brigadiers qui sont officiers particuliers.

Les mêmes raisons qui nous ont déterminés à ne pas parler des différens chefs de brigade dans la première section de cet article, nous engagent aussi à renvoyer les droits, les devoirs, les connoissances, & les qualités des brigadiers qui sont officiers particuliers, aux articles qui sont consacrés aux corps dont ils dépendent.

Pour les brigadiers des gardes du corps du roi, voyez GARDES DU CORPS DU ROI.

Pour le brigadiers des gardes de la porte du roi, voyez GARDES DE LA PORTE DU ROI.

Pour les brigadiers des gendarmes de la garde du roi, voyez GENDARMES DE LA GARDE DU ROI, &c.

SECTION III.

Des brigadiers qui sont bas officiers.

Il y a comme nous l'avons vu plus haut différentes espèces de brigadiers qui sont bas officiers. Nous traiterons ici des droits, des devoirs, des connoissances de six premiers, & renverrons le septième au mot MARÉCHAUSSÉE. Nous ne ferons pas un article particulier pour chacune de ces six espèces de brigadiers, parce que les différences qui les distinguent sont peu considérables, & même presque insensibles. S'il s'en rencontre néanmoins quelqu'une qui mérite d'être remarquée, nous aurons soin de la distinguer.

Nous espérons qu'en faveur de leur utilité, on nous pardonnera les nombreux détails où nous allons entrer, & la longueur de cet article; quand on aura observé que nous avons réuni dans cette troisième section, presque tout ce que nous avions à dire sur les connoissances & les qualités des bas officiers.

Les brigadiers occupent parmi les bas officiers des troupes à cheval le même rang que les caporaux dans l'infanterie, c'est à dire, le dernier.

Ils commandent tous les cavaliers, & ils sont subordonnés à tous les maréchaux des-logis.

Il sont particulièrement chargés de la conduite de huit, dix, douze ou treize hommes qui forment ensemble dans la compagnie une subdivision appelée brigade.

Si, du rang que les brigadiers occupent dans l'ordre militaire, on concluoit que leurs connoissances & leurs qualités sont indifférentes au bien du service, on feroit un raisonnement aussi faux que si l'on prétendoit pouvoir se dispenser de donner de la solidité aux fondemens d'un édifice, parce qu'ils sont cachés à la vue, & n'avoient besoin ni de choisir ni de tailler les pierres sur lesquelles doivent poser les colonnes destinées à soutenir un vaste portique, parce qu'elles n'ajou-

tent rien à la beauté de ses proportions. C'est en effet des brigadiers dans les troupes à cheval, comme des caporaux dans l'infanterie, que dépendent principalement l'exactitude de la discipline, la bonté de l'instruction, la solidité de la tenue, & la précision des évolutions. Ce sont eux qui rendent adroit le laboureur vigoureux; qui font acquiescer de la force à l'artisan effeminé, & qui donnent de la docilité au citadin indépendant. Ils animent du même esprit tous ces êtres différens; ils rendent leurs âmes susceptibles des impressions de la gloire; ils leur inspirent un courage qui peut tout entreprendre, & une confiance capable de tout exécuter; ils leur rendent l'obéissance facile & le joug léger; ils leur font aimer leurs chefs & chérir leurs devoirs; en un mot, d'un assemblage confus d'hommes, pour la plupart mercenaires, libertins, lâches, ou téméraires, ils font une troupe de soldats braves, vigoureux, bien disciplinés, & bien exercés.

Plus les objets auxquels nous donnons notre attention sont éloignés de nous, plus ils sont multipliés, & plus il nous est difficile de les connoître, de saisir les différences qui les distinguent, & de faire passer jusqu'à eux les impressions que nous voulons leur donner. Les brigadiers n'ayant à surveiller qu'un petit nombre d'hommes, qu'ils ne perdent jamais de vue, parce qu'ils couchent dans la même chambre & vivent au même ordinaire, ont par conséquent beaucoup d'avantage sur les officiers & sur le reste des bas officiers: ils peuvent donc aisément rendre dès le premier instant de son relâchement le plus petit de ressorts dont est composée la machine compliquée de la discipline; ils peuvent prévenir les fautes les plus légères, en donnant à ceux qui pourroient les commettre des conseils sages, des leçons utiles, & des exemples salutaires; remédier aux abus les moins considérables, en reprenant ou en punissant ceux qui en sont les auteurs; distinguer celui qui a manqué à son devoir, parce qu'il n'étoit pas instruit, d'avec celui qui a péché par défaut d'attention ou de volonté: animer celui-ci, retenir celui-là, soutenir un autre. Et qui ne sait que ce sont ces petites précautions qui entretiennent l'ordre & l'harmonie dans tous les corps, & que ces petits causes réunies produisent les grands effets qui étoient quiconque ne connoît pas les détails militaires? Je n'hésite pas à le dire: un régiment qui seroit dépourvu de bons officiers particuliers & de bons maréchaux des-logis, mais dont les brigadiers répondroient à l'idée qu'on doit en concevoir, seroit mieux tenu, mieux discipliné, qu'un régiment dont les officiers & les maréchaux des-logis seroient excellens, mais dont les brigadiers seroient mauvais. Pour nous convaincre de cette vérité, parcourons les devoirs qui sont imposés aux brigadiers.

Devoirs des bas officiers qui sont brigadiers.

Les devoirs d'un *brigadier* commencent avec le jour, & ne finissent que long-temps après le commencement de la nuit. À peine ce bas officier est-il levé, à peine a-t-il donné quelques soins à sa personne, qu'il doit obliger tous les cavaliers de sa brigade à se lever, en faire l'appel, & en aller rendre compte au *maréchal-des-logis* de sa subdivision. Il faut aussi tôt après ouvrir les fenêtres de sa chambre pour en renouveler l'air, refaire les lits, balayer, & remettre tout en bon ordre. Il veille ensuite à ce que les cavaliers se peignent s'habillent. Les anciens soldats ne lui donnent pas beaucoup de peine ; mais les hommes nouvellement enrôlés exigent de sa part une surveillance continuelle : ils ne savent, pour la plupart, ni se peigner, ni se chauffer, ni s'habiller. Il faut donc qu'il examine successivement chacune des différentes parties de leur habillement, pour s'assurer qu'ils les ont mises comme elles doivent l'être, qu'ils en ont secoué la poussière, enlevé les taches, réparé les trous & les déchures.

Cette inspection étant terminée, il oblige chaque cavalier à renfermer dans son porte-manteau les objets dont il a eu besoin. Il va au râtelier des armes ; il examine si elles sont en bon état. S'il y a quelques réparations à faire, il en rend compte à son *maréchal-des-logis*.

Il s'occupe ensuite des hommes de sa brigade qui ne savent pas démonter & remonter leurs armes ; enlever la rouille ou en prévenir les effets ; blanchir leur bufféterie ; noircir & polir leur giberne ; entretenir & réparer les différentes parties du harnois du cheval. Pendant qu'il leur donne ces leçons, qu'on peut appeler physiques, pourquoi ne leur donneroit-il pas aussi des leçons morales ? Il pourroit leur parler de la force & de la sainteté de l'engagement qu'ils ont contracté ; de l'amour que méritent la patrie & son chef ; de l'obéissance complète qu'ils doivent à leurs officiers & à leurs bas officiers, & des égards que leurs camarades ont droit d'attendre d'eux. C'est dans ce moment que le *brigadier* doit indiquer à ses cavaliers la conduite qu'ils doivent tenir dans les différentes circonstances de l'état qu'ils ont embrassé, & leur faire connaître les punitions auxquelles ils s'exposent en négligeant leurs devoirs.

Cette instruction étant terminée, il leur apprend ce qui est relatif à la manière de panser le cheval, de le seller, de lui faire les crins, &c. Jusqu'ici l'homme nouvellement enrôlé ignore encore l'art de manier les armes, de conduire un cheval, de marcher le pas militaire. Il ne connaît ni les devoirs du soldat lorsqu'il est de garde, ni ceux du soldat qui est en faction, ni ceux du cavalier qui est en vedette. Combien de détails, tous intéressants, tous indispensables !

Ils pourroient seuls consumer les journées du *brigadier*.

Cependant il est obligé de les prendre de vue, pour s'occuper d'autres objets qui sont confiés à ses soins. Il est chargé de pourvoir à la subsistance des cavaliers de sa brigade : il a reçu des mains des officiers de sa compagnie l'argent destiné au prêt. (*Voyez Page*). Il est allé avec un de ses cavaliers chercher les denrées qui lui sont nécessaires ; il a choisi les vivres avec discernement ; il les a achetés avec économie, & il a varié autant qu'il l'a pu les mets qui sont destinés à sa brigade, pour prévenir les dégoûts qui suivent la monotonie. Il n'a jamais mené avec lui deux fois de suite le même cavalier, afin qu'on ne puisse pas même le soupçonner de détourner à son profit la plus légère partie de la subsistance de ses subordonnés. Il a inscrit sur un livre destiné à cet objet, en présence du cavalier qui l'a accompagné, la quantité & le prix des denrées qu'il a achetées : & pour que ses officiers puissent aisément vérifier si son état est juste, il a mis aussi par écrit le nom du cavalier qui a été témoin des achats qu'il a faits. Il ne lui reste donc plus qu'à veiller à ce que le cavalier qui, à son tour, est chargé de préparer les aliments, y apporte le soin que mérite cet objet, & la propreté si essentielle à la santé.

La trompette annonce l'heure du pansement : le *brigadier* se rend aux écuries. Il y est attentif à la manière dont tous les cavaliers de sa brigade remplissent les obligations qui leur sont imposées ; il prévient les abus, relève les négligences ; & punit les fautes graves. Les hommes de sa brigade qui doivent ce jour-là être de quelque service fixent ensuite son attention, il veille à ce que leur armement, leur habillement, & leur équipement soient dans le plus grand ordre ; il s'en assure par une inspection rigoureuse ; il leur distribue la poudre & les balles dont ils doivent être pourvus.

La trompette sonne encore : il rentre dans sa chambre, fait l'appel de sa brigade, en rend compte à son *maréchal-des-logis*, & le repas militaire commence. Le dîner étant fini, le *brigadier* oblige le cavalier qui est chargé ce jour-là du soin de l'ordinaire de faire disparaître jusqu'à la trace la plus légère de l'esprit de désordre que le repas a occasionné.

Bientôt l'heure où l'on assemble les gardes arrive. Chaque *brigadier* conduit au rendez-vous de sa compagnie ceux de ses soldats qui sont de service ; il les remet entre les mains du bas officier de semaine ; il va quelques instans après recevoir l'ordre pour le lendemain ; il fait d'abord l'appel de sa brigade ; il en rend compte à son *maréchal-des-logis* ; il écoute ensuite en silence tout ce qui peut être relatif à lui ou à ses cavaliers, il leur explique ou leur répète tout ce qu'ils n'ont pas saisi ou ce qu'ils ont mal compris.

Les cavaliers qui avoient monté la garde la veille arrivent. Il retire les munitions de guerre

qu'il leur avoit distribuées, & les oblige à remettre en bon ordre leurs personnes, leurs habits, & leurs armes. Il retourne ensuite aux écuries après le pansement; il inspecte les cavaliers qui ont descendu la garde; & quand la trompette annonce l'instant du second repas, il fait un nouvel appel de la brigade; il en rend compte, & tout le reste se passe comme dans la matinée. Ce second repas étant fini, il fait partir les hommes qui doivent porter à ceux de leurs camarades qui sont de service les vivres qu'il leur a fait conserver. Il leur envoie aussi les autres objets dont ils peuvent avoir besoin pour conserver leur habillement.

La nuit arrive; la retraite sonne; le *brigadier* fait un cinquième appel de la brigade, en rend compte de nouveau, oblige les cavaliers de se coucher, éteint la chandele, & se livre enfin quand il croit tout tranquille, au repos qui lui est si nécessaire après une journée si bien remplie. Cependant au moindre bruit, il a l'œil & l'oreille au guet; il examine ce qui se passe dans sa chambre. Aux actions du cavalier qui va sortir il devine les projets qu'il a formés. Il entend des hommes de la brigade parler très-bas; il redouble d'attention; & s'il parvient à surprendre la confidence de quelque projet dangereux, il en prévient l'exécution par une vigilance attentive. Soupçonne-t-il que quelqu'un de ses cavaliers médite une action criminelle? Il le surveille avec plus de soin que de coutume; il épie toutes ses démarches; il visite souvent son porte-manteau & son sac; il s'informe des sociétés que cet homme fréquente; il rend compte de ses observations à son *maréchal-des-logis*, & de concert ils prennent les mesures les plus propres à rompre ses projets.

Pendant les intervalles qui séparent l'exécution des différents devoirs dont nous venons de donner le détail, le *brigadier* n'est jamais oisif. Aujourd'hui il visite les effets de petit équipement à l'usage des cavaliers de la brigade. (Voyez ÉQUIPEMENT.) Il les inscrit dans un état divisé en plusieurs colonnes; il y en marque le nombre & la qualité; il donne sur leur durée, & sur le moment où ils auront besoin d'être remplacés, les conjonctures que l'expérience lui a appris à former, & il annonce quels sont ceux qui ont besoin d'être remplacés dans l'instant. Pendant cette visite, il apprend à ses cavaliers, comment ils peuvent empêcher la détérioration des objets de première nécessité, & dont le remplacement consume une somme si considérable pour eux; il leur fournit par une sage distribution des corvées qu'il leur fait faire pour les hommes absents, ou qui ont obtenu la permission de travailler, une manière simple & facile de se procurer les effets qui leur manquent; & il finit par remettre un double de la feuille qu'il a faite au *maréchal des logis* de sa subdivision. Un autre jour il donne à blanchir le linge de ses cavaliers,

& il en prend un état exact. Il reçoit une autre fois celui qu'il a donné précédemment; il en paye le prix, & il fait faire tout de suite les réparations qui sont nécessaires. Pourquoi ne veillerait-il pas à ce que les cavaliers fissent sécher le linge qu'on leur rend? Tout ce qui peut intéresser la santé du soldat acquiert un prix infini aux yeux de l'homme sensible. Le *maréchal-des-logis* remet-il au *brigadier* les effets de petit équipement qui manquent aux cavaliers de la brigade? Ce dernier, avant de les distribuer, examine si la matière en est bonne, s'ils sont uniformes & bien faits; il y fait appliquer sur chacun la marque de la compagnie & celle de l'homme auquel ils sont destinés. Ces soins préviennent les échanges, les erreurs, & peut-être même les vols. Un cavalier entre-t-il à l'hôpital, on obtient-il un congé, limité? Le *brigadier* fait un état double & circonstancié des effets que cet homme laisse dans sa compagnie, & de ceux qu'il emporte; il remet les premiers au fourrier écrivain de sa compagnie, & il y joint un des deux états qu'il a faits.

Le *brigadier* s'aperçoit-il qu'un de ses cavaliers mange peu, que sa gaieté a disparu, que son visage est flétri? Il l'interroge; il rend compte de son état au *maréchal-des-logis*; & avant que la maladie ait fait des progrès plus considérables, il conduit l'homme malade chez le chirurgien major du régiment, & de là à l'hôpital, si l'officier de santé l'a jugé nécessaire. Il étudie le caractère de ses cavaliers; il cherche à distinguer celui qui, par paresse, feint d'être malade, d'avec celui qui l'est réellement. L'un veut reprendre le cours de ses devoirs, quand la convalescence n'est pas encore affermie; il l'en empêche. L'autre veut prolonger la convalescence, pour faire durer son oisiveté; il l'en empêche aussi. Un des cavaliers de sa brigade nouvellement enrôlé est arrivé content & joyeux; mais bientôt, ayant reconnu que la peinture séduisante qu'il s'étoit faite de l'état qu'il a embrassé est une illusion, il s'abandonne à une mélancolie funeste & se dégoûte de son nouveau métier; le *brigadier*, loin d'apaiser sur lui le joug de la discipline, si pesant quand on n'y est pas façonné, l'allège autant qu'il le peut: il cherche à lui faire oublier tout ce qu'il a quitté; il veut, par les soins qu'il lui prodigue, lui faire perdre le souvenir des attentions empressées de sa mère & de sa famille; il cherche à gagner sa confiance, & à devenir le dépositaire de ses peines; il lui tend une main secourable: il le retire de l'accablement où ses chagrins l'avoient plongé; il verse un baume adoucissant sur ses maux, & il le met pour jamais à l'abri d'une situation aussi cruelle.

Le *brigadier* peut suppléer à l'éducation & aux principes moraux que n'ont pas reçus les cavaliers de sa brigade: il peut prévenir les disputes, en portant une attention empressée à terminer les plus petites discussions qui s'élèvent dans la cham-

bride, & en empêchant les cavaliers de jouer à des jeux animés par un intérêt plus vif que la gloire de vaincre, & la peine d'être vaincu : il peut prévenir les voies de fait, en employant une vigilance active. Nous sommes forcés d'en convenir ; c'est du défaut d'attention des officiers & des bas officiers que naissent la plupart des combats singuliers que se livrent les soldats. (Voy. DUELS.) Il conserve la discipline dans toute sa vigueur, & empêche les progrès de la corruption, en interrompant les propos licentieux qui pourroient porter atteinte au bon ordre, en détournant ceux qui pourroient donner à de nouveaux soldats des idées d'indiscipline ou de libertinage ; & en inspirant à ces derniers de la méfiance pour ceux de leurs camarades dont les conseils & les exemples pourroient leur être dangereux.

Tels sont à peu près les devoirs qu'un *brigadier* doit remplir chaque jour. Il nous reste à parler de ceux qui lui sont imposés la veille & le jour des revues, des grands exercices, & des marches, quand il est de service ; tant pendant la paix que pendant la guerre, & enfin quand il est de semaine.

Quelques soins que le *brigadier* doive apporter journellement à la propreté des hommes de sa brigade, il doit cependant redoubler de vigilance pendant le jour qui précède un grand exercice ou une revue. Ce n'est qu'après avoir fait subir à chaque cavalier une inspection plus exacte qu'à l'ordinaire, qu'il peut leur permettre d'aller donner quelques instans à leurs affaires ou à leurs plaisirs. Quand le jour destiné à la revue ou à l'exercice est arrivé, le *brigadier* fait de bonne heure mettre en ordre les hommes qui lui sont confiés. Il visite de nouveau les armes, les habits, & les chevaux. Quand la trompette sonne, il conduit sa brigade au lieu du rendez-vous de sa compagnie ; il rend compte à son *maréchal-des-logis* du nombre d'hommes qui sont présents, de ceux qui sont absens, & des motifs de leur absence. Il va se placer ensuite à la tête de sa brigade, & attendre les ordres de ses chefs.

Quand l'exercice est fini, le bas officier fait remettre les armes & les habits dans l'état de propreté où ils étoient avant l'exercice.

Quand un régiment est en route, le *brigadier* doit visiter de très-bonne heure tous les hommes de sa brigade ; les obliger à donner à leurs chevaux les soins particuliers qu'ils exigent dans cette circonstance. Il conduit ensuite au rendez-vous indiqué ceux qui doivent former l'avant-garde du régiment ; il revient assembler & inspecter sa brigade, & il la mène à l'endroit où sa compagnie doit s'assembler. Pendant la marche, il veille à ce que les cavaliers suivent exactement l'ordre qu'ils ont reçu, & dont nous donnerons une idée au mot *marche dans l'intérieur du royaume*.

Quand le régiment est arrivé au logement, le *brigadier* reçoit des mains du fourrier écrivain de

sa compagnie le nombre de billets nécessaires pour les hommes de sa brigade : il les leur distribue ; il a le soin de loger avec lui le cavalier qu'il croit devoir surveiller avec le plus d'attention, soit à cause de son inexpérience, soit à cause des projets dangereux qu'il le soupçonne d'avoir conçus. Il continue ainsi d'assigner son logement de manière que les sujets qui méritent le plus de confiance aient avec eux ceux qui en méritent le moins. À peine a-t-il fait mettre pied à terre à sa troupe qu'il envoie chercher les fourrages. Il apprend aux cavaliers qu'ils doivent leur premiers soins à leurs chevaux : il visite pendant la journée les logements de sa brigade, & il veille à ce que les soldats repassent les dégradations que leurs armes, leurs habits, ou leur équipement ont pu éprouver.

Les devoirs du *brigadier* qui est de service, tant pendant la paix que pendant la guerre, sont aussi essentiels au moins que ceux qu'il doit remplir dans la chambre. C'est, en effet, de sa vigilance pendant la durée de la garde : c'est de son adresse à poser les sentinelles c'est de son attention à les instruire, que dépendent la tranquillité & la sûreté d'un poste. Entrons à ce sujet dans quelques détails.

Le *brigadier* qui a été commandé à l'ordre de sa compagnie, pour monter la garde le lendemain ; s'occupe pendant le reste de la journée à porter ses armes & ses habits au plus haut degré de propreté qu'il lui est possible. Dans toutes les occasions, il doit à la brigade l'exemple de la perfection. La considération que lui portent ses cavaliers diminuerait sans doute, s'il se mettoit souvent dans le cas de recevoir des réprimandes, ou de subir des punitions. Il doit, avant de monter la garde, procurer à sa brigade tout ce dont elle pourroit avoir besoin pendant son absence. Lorsque l'heure où le *maréchal-des-logis* doit inspecter les gardes est arrivée, le *brigadier* se rend au lieu qui est indiqué : il s'y trouve encore quand le lieutenant, ou le sous-lieutenant qui est de semaine, vient pour le même objet. Quand l'heure de l'assemblée des gardes est annoncée par la trompette, il se joint au reste de la garde que fournit sa compagnie ; & conduit par un *maréchal-des-logis*, il arrive au rendez-vous général des gardes de son régiment.

Nous ne suivrons pas le *brigadier* depuis l'instant où il est incorporé dans la garde de son régiment ; jusqu'au moment où il arrive au poste que le sort lui a donné : pendant tout ce temps, il ne doit qu'obéir. Nous ne supposons pas non plus ici qu'il commande une garde à cheval : c'est pour l'article *maréchal des logis* que nous réservons ces détails ; & nous renvoyons de même au mot *sergens* les devoirs qu'il doit remplir quand il commande une garde à pied. Nous allons donc parcourir seulement ceux qui lui sont imposés, quand il fait les fonctions de *brigadier* de consigne.

Lorsque le détachement est arrivé au poste qu'il doit garder, & que celui qui le commande a ordonné au *brigadier* de consigne d'aller visiter le corps de garde, il y entre avec le *brigadier* ou le caporal de l'ancienne garde; il examine si tous les objets qu'on lui consigne sont en bon ordre. Si quelques-uns ont éprouvé des dégradations, il en rend compte au commandant de son poste. S'il remplissoit avec inattention cette visite essentielle, il s'exposeroit à être obligé de remplacer les objets qui manqueroient, ou qui seroient dégradés, & à subir une punition sévère. Cette inspection étant finie, il numérote tous les soldats qui sont de service avec lui. Le numéro qu'il leur donne est une espèce de nom qui doit servir à les faire reconnoître pendant la durée de la garde. Pour que les soldats n'oublient pas le numéro qu'ils ont reçu, & qu'ils ne puissent en changer, le *brigadier* l'écrit avec de la craie sur la giberne de chacun d'eux. Il prend ensuite les ordres du commandant de son poste; & lorsqu'on lui ordonne d'aller relever les sentinelles, il fait sortir du rang les soldats qui doivent aller en faction; il les appelle par leurs numéros; il les forme en haie, & les présente au commandant de la garde.

Quand celui-ci les a inspectés, le *brigadier* les met sur deux ou trois rangs suivant leur nombre. Il leur commande de marcher, se met à leur tête, les conduit dans le plus grand ordre, dans le plus grand silence; & accompagné du caporal ou du *brigadier* de la garde qui descend, il va tout de suite relever la sentinelle qui est placée devant les armes. Arrivé à six pas d'elle, il fait arrêter sa pose, & suivi du seul soldat qu'il a désigné pour occuper ce poste, il s'approche de l'ancienne sentinelle, place la nouvelle à la gauche de celle-ci, commande à toutes deux de se faire face & de présenter leurs armes. Alors l'ancienne sentinelle donne la consigne à la nouvelle; les *brigadiers* s'approchent pour écouter si l'ancienne sentinelle donne la consigne telle qu'elle l'a reçue. Si elle oublie quelque objet, ou si elle en troque quelque autre, le *brigadier* de la garde descendante répare les omissions & les fautes que la sentinelle a commises. Quand la consigne est donnée, le *brigadier* examine dans la guérite & aux environs si les sentinelles précédentes n'ont point porté des pierres ou des baacs pour s'asseoir; si elles n'ont pas bouché les fenêtres des guérites; si elles n'ont commis ou laissé commettre des dégradations dans les environs de leur poste. Il fait ensuite porter les armes aux deux sentinelles, leur commande à droite & à gauche, fait marcher celle qui vient d'être relevée, il rejoint les soldats qui doivent aller en faction, & va les poser de la même manière que nous venons de le dire: il place chaque soldat à l'endroit qui lui a été désigné par son commandant, & d'après les principes que nous établirons au mot *sentinelle*.

Dès que la pose est finie, le *brigadier* retourne

à son poste, & rend compte à son commandant de tout ce qu'il a observé. Quand la garde est rentrée, il égalise le service avec les autres *brigadiers*, répartit avec justice celui des soldats, les fait tirer au sort pour savoir quels seront ceux qui iront chercher le bois, la chandele, &c.; & qui feront les autres corvées. Il fait partir les premiers, après toutes fois les avoir fait mettre dans le costume que nous indiquerons au mot *corvée*. Pendant la durée de la garde, il veille à ce qu'aucun des soldats ne s'écarte du poste; il maintient parmi eux, l'ordre & la discipline, sort souvent du corps de garde pour observer ce qui se passe dans les environs, visite les sentinelles, leur fait répéter leur consigne, & leur donne toutes les instructions qu'il croit nécessaires. Quand l'heure à laquelle il doit relever les sentinelles a soné, il se conduit comme nous l'avons dit en parlant de la première pose. Si pendant la garde il est obligé de faire des rondes ou des patrouilles, il agit comme nous le dirons à l'article *rondes & patrouilles*.

Si le *brigadier* est envoyé pour reconnoître une troupe qui se présente pour entrer dans le poste, il va la reconnoître, & il se conduit comme nous l'indiquerons au mot *reconnaissance*. S'il est envoyé à un incendie, il agit comme nous le dirons à l'article *incendie*. Quand il va chercher le mot ou faire quelque rapport, il se conduit comme nous l'indiquerons dans les articles mot & *rapports*.

Quand le *brigadier* a descendu la garde, & est arrivé à son quartier, son premier soin est de travailler à remettre dans le plus grand ordre toutes les parties de son habillement, de son armement, & de son équipement, qui, pendant la durée de la garde, ont pu éprouver quelque dégradation. Il se rend ensuite à l'inspection que le maréchal des logis, & l'officier de semaine font des hommes qui ont été de service, & reprend ensuite le cours de ses devoirs journaliers.

Outre ceux que le *brigadier* doit remplir, comme commandant d'une brigade, comme chef d'un ordinaire, comme bas-officier chargé pendant la durée d'une garde de poser & de relever les sentinelles; il a encore des fonctions à remplir comme *brigadier* de semaine. On donne ce nom à celui qui est chargé pendant une semaine entière de se trouver à l'ouverture du coffre à l'aube, & de la voir mesurer & distribuer. Il doit assister aussi à la distribution de la paille & du foin, & voir les cavaliers qui sont de garde aux écuries jeter ces fourrages dans les râteliers. Il est principalement chargé de l'inspection des soldats qui montent la garde & qui la descendent: il conduit ces hommes au rendez-vous particulier des gardes du régiment; il assiste au grand cercle de la garnison, & au cercle particulier de son corps pour entendre l'ordre. (V. ORDRE.) Il mène les recrues au manège; & quand on conduit les chevaux à l'abreuvoir, il marche à

la queue de la compagnie pour y maintenir l'ordre.

Connaissances nécessaires aux brigadiers qui sont bas officiers.

D'après cet exposé succinct des devoirs des brigadiers, on ne sera plus étonné que nous ayons regardé ces bas-officiers comme la base sur laquelle repose le grand édifice de la discipline militaire : mais on le sera beaucoup d'apprendre que généralement on apporte très-peu de soin dans le choix de ces hommes si essentiels. Ici c'est la taille & la figure qui élèvent à cet emploi ; là c'est l'ancienneté des services ; ailleurs la volonté seule des commandans des compagnies. L'ancienneté des services, le désir des capitaines, & une figure heureuse doivent influer sans doute sur le choix des brigadiers. (Voyez AVANCEMENT ET BAS OFFICIERS.). Mais ces avantages seuls ne méritent pas qu'on élève au rang de brigadier les hommes qui les possèdent. Pour remplir dignement les devoirs qui lui sont imposés, il faut qu'un brigadier soit instruit à fond des ordonnances militaires ; qu'il connoisse la partie de l'art de la guerre qu'il doit exercer, c'est-à-dire, la manière de bien faire une patrouille, une reconnaissance ; de bien fouiller un bois, un village ; de conduire avec sagesse un petit parti, & de profiter des circonstances favorables que la fortune ou le terrain lui offre.

On a mis en question s'il étoit nécessaire que les brigadiers fussent lire & écrire : je regarde ces deux connoissances comme indispensables. Comme un brigadier qui ne les aura pas pourra-t-il tenir avec exactitude le livre de son prêt ? Comment pourra-t-il connoître à tous les instans l'état des effets à l'usage des hommes de sa brigade, & en rendre un compte fidèle ? Si, dans une reconnaissance militaire, il fait une découverte importante, comment rendra-t-il compte de ce qu'il aura vu, sur-tout si l'objet qu'il a découvert continue d'exiger sa présence ? Le cavalier qu'il dépêchera peut oublier ou tronquer une circonstance, & tout sera changé. Doit-il tenir secret un ordre qu'il a reçu par écrit ? Doit-il ne laisser passer que des gens pourvus de congés ou de passe-ports ? Comment remplira-t-il sa mission ?

Qu'au siècle où l'on croyoit l'instruction dangereuse dans le peuple & dans le soldat, on n'exigeoit pas que les brigadiers fussent lire & écrire, c'étoit raisonner conséquemment ; mais, dans celui-ci où les avantages de l'instruction sont reconnus, où les partisans les plus déclarés de l'ignorance sont obligés de convenir qu'il est utile que les citoyens même de la dernière classe sachent lire, écrire, & calculer, où le gouvernement prend des moyens pour procurer des secours de ce genre aux habitans des campagnes

les plus reculées ; on doit exiger, ce me semble, que tous les bas officiers des troupes françoises sachent lire, écrire, & faire les quatre premières opérations de l'arithmétique. Les avantages que nous avons indiqués jusqu'ici ne seront pas les seuls qu'on retirera de ce nouvel ordre. On se plaint que l'oisiveté du soldat produit la plupart de ses vices : engagez-le à apprendre à lire, à écrire, & à calculer ; formez dans chaque régiment une école publique & gratuite de lecture, d'écriture, & d'arithmétique ; ordonnez expressément qu'on ne fera admis au rang de bas officiers qu'après avoir copié d'une manière lisible les devoirs de la place qu'on doit remplir, qu'après avoir prouvé qu'on sait faire les quatre premières opérations du calcul numérique, & vous arracherez pendant quelques heures, au moins, les soldats à la paresse & à l'apathie dans laquelle ils vivent ; presque tous les citoyens qui auront consacré huit ans au service de la patrie auront obtenu une espèce de dédommagement du sacrifice de leurs plus belles années ; les pères verront à l'avenir avec moins de peine qu'aujourd'hui leurs enfans entrer dans l'état militaire : ils les verront même avec plaisir ; si, à l'instruction dont nous venons de nous occuper, on joint quelque jour la connoissance des principes d'un art mécanique. V. SOLDAT.

Il y a beaucoup d'occasions où le brigadier n'est à portée ni d'un élève de l'école vétérinaire, ni d'un maréchal expert. Son cheval ou celui d'un de ses cavaliers peuvent cependant être atteints d'une maladie qui, pour être guérie, ne demande qu'un régime particulier ou des remèdes simples ; & qui, si elle est négligée peut devenir très-grave. Que le brigadier connoisse les principes de l'art hippiatrice, la maladie disparaîtra bien & ; tandis que, s'il les ignore, elle fera des progrès & deviendra incurable. Pourquoi n'instruirions-nous pas dans les principales villes de garnison des cours d'hippiatrique ? Pourquoi n'obligerions-nous pas les brigadiers à y assister ? Pourquoi n'engagerions-nous pas les simples cavaliers à s'y rendre ? Outre les avantages qui en résulteroient pour les troupes du roi, nous répandrions encore dans nos campagnes des hommes qui, ayant acquis de connoissances sur l'art de connoître & de guérir les maladies des animaux, y seroient de la plus grande utilité. Si les brigadiers n'étoient à portée de faire qu'un seul cours d'hippiatrique, les connoissances qu'ils auroient acquises sur les maladies des chevaux, n'étoient que très-superficielles, pourroient les égarer ; & les faire souvent tomber en des erreurs dangereuses ; une ignorance complète est peut-être préférable aux connoissances superficielles ; mais, comme ils pourroient assister à plusieurs cours consécutifs ; & comme ils seroient tous les jours à portée de faire des expériences, & de rectifier la théorie

qu'ils auroient acquise ; on n'auroit point à craindre de voir leur activité causer plus de mal que leur inaction .

Pourquoi les *brigadiers* ne seroient-ils pas aussi obligés de savoir , si non s'ériger , du moins rassurer par quelques clous les fers des chevaux ? Pourquoi ne les obligeroit-on pas d'assister à des leçons que le maréchal expert du régiment leur donneroit sur cet objet deux ou trois fois par semaine ? Ces différens établissemens seroient si peu coûteux , si aisés à former , si utiles , qu'on ne peut s'empêcher de voir avec étonnement qu'on ait tardé aussi long-temps à les faire .

La connaissance de la bonté & de la beauté du cheval ne devoit-elle pas entrer aussi dans le nombre de celles qui sont utiles au *brigadier* ? Ce coup d'œil qui fait découvrir les vices & les bonnes qualités du cheval est essentiel à tout homme qui sert dans la cavalerie . Nous ne parlerons pas de l'art de dresser les chevaux & les hommes ; il est au nombre de ceux qu'il suffit de nommer , pour en prouver la nécessité .

Mais ces connoissances ne suffisent pas aux *brigadiers* pour remplir dans toute leur étendue les devoirs de leur emploi : il faut de plus qu'ils réunissent beaucoup de qualités physiques & morales .

Des qualités physiques nécessaires aux brigadiers qui sont bas officiers .

Le soldat françois , même le moins instruit , est sans doute plus éclairé que ne le sont les sauvages & les peuples barbares qui approchent le plus de l'état de civilisation . Il a cependant quelques-uns de leurs préjugés ; il pense comme eux qu'une taille avantageuse , une force considérable , une santé robuste , une vue perçante , une figure mâle , & des traits heureux , donnent de grands droits au commandement . Il tient fortement à cette opinion , & regarde presque avec mépris un bas officier d'une petite stature & d'une foible complexion . Toutes les fois que nous trouverons les connoissances & les qualités morales réunies aux physiques dans le même sujet , donnons-lui la préférence : en ne contrariant pas les préjugés du soldat , nous acquérons sur lui un nouvel empire . Cette considération puissante n'est cependant pas la seule qui doive nous engager à rechercher dans les *brigadiers* les qualités physiques que nous venons de nommer . Comme leur activité , leur vigilance , & leurs soins continuels peuvent seuls entretenir l'énergie de la discipline , & par elle la sûreté & la force de nos armées , nous devons choisir pour cet emploi des sujets en qui la vigueur du corps seconde le zèle .

Le soldat demande aussi que ses bas officiers aient acquis par plusieurs années de service le droit de le commander : il espère trouver dans

ceux qui ont atteint un âge mûr cette sagesse que l'expérience donne presque toujours ; il va même jusqu'à désirer que l'ancienneté seule ait le droit de se faire obéir . En souscrivant à ce désir , nous n'élèverions le plus souvent au rang de *brigadier* que des hommes peu capables de le remplir . (V. AVANCEMENT .) . Pour avoir en même temps des bas officiers prudents , expérimentés , & qui puissent supporter les fatigues de la guerre , remettons en vigueur une ordonnance donnée par Louis le Grand , le 4 novembre 1684 : elle portoit que les places de *brigadier* dans les compagnies de cavalerie & de dragons , ne pourroient être remplies que par des hommes qui , ayant les qualités nécessaires pour s'en bien acquitter , auroient encore six ans de service .

Le soldat obéit avec moins de répugnance au *brigadier* qui a reçu le jour dans une classe de la société un peu élevée , & dont les parens vivent dans une honête aisance , qu'à celui qui a été pris parmi les plus pauvres & les derniers des citoyens : satisfaisons ici ses desirs , ils sont d'accord avec le bien du service .

Que l'homme qui aura une femme & des enfans n'obtienne point notre suffrage pour être *brigadier* ; il est vrai - semblable que nous le verrions plus occupé de sa famille que de sa brigade ; ou , s'il partageoit ses soins entre les objets chers à son cœur , & ceux que le devoir lui rend sacrés , les uns & les autres en souffriroient sans doute .

[Nous ne voulons pas cependant , favoriser exclusivement le célibat , proscrire l'état du mariage , & faire entièrement céder la politique au zèle militaire . Si la famille du *brigadier* étoit loin de lui , elle ne pourroit nuire en aucune manière à l'accomplissement de ses devoirs . Si le *brigadier* étoit certain que sa mort n'influerait point sur la fortune de sa femme & de ses enfans , & qu'ils pourroient continuer de vivre honêtement , suivant leur état , le titre , les liens , les devoirs de père de famille ne s'opposeroient certainement point à ce qu'il remplît ceux de citoyen . (K.)]

Des qualités morales nécessaires aux brigadiers qui sont bas officiers .

La bravoure , la probité , l'obéissance , l'amour de la gloire , de sa patrie , de son roi , de ses drapeaux , de ses chefs , sont les qualités morales indispensables au soldat : il faut sans doute que le *brigadier* réunisse ces vertus ; il faut de plus que l'ambition des grades plus élevés que le sien , & le désir des distinctions l'animent . S'il n'est pas enflammé par ces passions fécondes en effets heureux , il languira dans une stérile apathie .

Le *brigadier* doit être actif , discret , prévoyant : dépourvu de ces vertus , il commettrait chaque jour

pour des fautes qui pourroient avoir les plus fâcheuses conséquences.

Sans une justice impartiale, mais tempérée par la douceur, l'affabilité, & une sorte de politesse; sans une grande patience, le *brigadier* dégoûteroit les jeunes soldats, qu'il est chargé d'habituer au joug.

S'il ne fait réprimer les mouvemens de la colère & vaincre sa prévention, il punira mal à propos ou avec humeur, & les punitions qu'il infligera révolteront au lieu de soumettre.

Si le *brigadier* ignore l'art de se faire aimer, sans descendre cependant à cette familiarité qui relâche ou brise même les liens de la discipline, il est ou méprisé ou haï par ses soldats; & ces deux sentimens sont également dangereux. S'il est dominé par l'amour du vin, qui osera lui confier la commission la moins importante? Ses mœurs sont-elles relâchées? Celles de ses soldats seront dissolues. Est-il sans humanité? Ses cavaliers seront des barbares qui voudront toujours se baigner dans le sang, qui ne se plairont qu'à détruire, & pour qui les incendies & la dévastation seront les spectacles les plus agréables. En un mot, comme les exemples des *brigadiers* sont tout puissans sur leurs brigades, nous devons faire germer dans leurs âmes toutes les vertus que nous voulons propager dans nos armées, & en arracher tous les vices que nous voulons déraciner du cœur des soldats. (C.)

BRIGANCHI, BRIGANTES. Les historiens de la basse latinité donnent ce nom à une espèce de troupe. Venoit-elle d'Angleterre, où il y a eu un peuple de même nom, dont Tacite a parlé dans ses annales & dans la vie d'Agricola; ou n'étoit-ce qu'un surnom, donné à ces *brigancii*, à cause de leurs pillages?

Il paroît que ce nom fut donné à une compagnie que la ville de Paris arma & soudoya en l'an 1356, pendant la détention du roi Jean, en Angleterre. Nos anciennes chroniques en parlent même avant cette époque: *Cum quatuor millibus peditum armatorum, duobus millibus Brigantum, & ducentis equitibus armatis.* Albert. Argent. Chron.

D'autres auteurs en parlent comme de troupes réglées; & il paroît que c'étoient des troupes d'infanterie sur lesquelles on pouvoit compter; puisqu'en l'histoire de Louis de Hongrie, par Jean Thwroczius, (c. 20.), on les voit seuls composer la garnison d'une place que ce prince assiégea; *oppidum sumptuam vocatam & munium, in quo multi erant Brigancii pedites, expugnavit*; & on lit dans le même auteur, (c. 27.), *Brigancii & balestrarii anglicis custodiam castrorum muniendo reservavit.* Il en est parlé de même dans Villain, Froissart, Monstrelet. On lit dans le compte de Drach, trésorier des guerres, en 1350: pour Guillaume Collet, archer à cheval, trois autres archers à cheval, & quatre brigans à pied.

Ars militaire. Tome 1.

Ces troupes qui dans les commencemens étoient réglées, se corrompirent, devinrent des scélérats, & ne furent plus en effet que des brigands, qui ravageoient & pilloient comme les Brabançons, Coreteaux, Routiers, Malandrins, & autres. (Ducange Glossar.). (J.)

BRIGANDAGE. Voyez DROIT MILITAIRE.

BRIGANDINE. Espèce de corselet, fait de lames de fer, attachées les unes aux autres sur leur longueur par des clous rivés ou par des crochets.

On ornoit cette partie de l'ancienne armure: la vanité, mere du luxe, s'introduit par-tout avec lui. Saint Gelais dit dans le verger d'honneur:

Avanturiers, & outrageux soudars.

Tant là qu'ailleurs, pour être brigands dignes,
Fournis d'arnois & riches brigandines.

Et ailleurs:

Beaux gorgerins, dorées brigandines.

BRISURE. Partie GH (fig. 134.) prise sur le prolongement de la ligne de défense, pour joindre dans le bastion à orillons la courtine HI au flanc concave B.

BRÛGNE. Voyez HAUBERK.

BUCCELLAIRES. On lit dans les réglemens militaires de l'empereur Maurice, qui régna de 582 à 602, que les *buccellaires* étoient une troupe particulière, qui faisoient partie de la garde du général avec les spathaires. (Liv. 1, C. 2, 9). Constantin Porphyrogénète, *μειλίχμοι*, (de 912 à 959) donne ce nom à ceux qui portoient le pain des soldats, afin que ceux-ci fussent plus lestes & moins chargés, *βούκκος*, dit-il, est un pain fait en anneau, *μειλίχμοις* *βούκκος*: *μειλίχμος* signifie garde du pain, *βούκκος* est *ἀνέμω*. Olympiodore dit que l'usage de ce nom commença sous Honorius, qui régna de 393 à 423.

BUCCINE. Instrument militaire des Romains. Voyez INSTRUMENS.

BUTIN. Biens mobiliers pris à l'ennemi par les soldats avec l'aveu de leur général. Voyez DROIT MILITAIRE.

Chez les peuples guerriers, soumis à une discipline sévère, le *butin* étoit un bien public, dont l'emploi dépendoit de la volonté du chef de l'armée. Le partage de la portion qu'il abandonnoit aux soldats se faisoit avec ordre. Chez les Juifs, le grand-prêtre & les princes du peuple recevoient tout ce qui avoit été pris à la guerre, tant en hommes qu'en bestiaux, & partageoient ce *butin* à portions égales, entre ceux qui avoient combattu, & entre le reste de la multitude. Ils séparoient un cinquième, tant des hommes que des bœufs, des ânes, & des brebis, qui étoit pris sur la part de ceux qui avoient combattu, & remis au grand-prêtre comme prémices du Seigneur. Ils prenoient de même

A a a

me sur la part du reste du peuple un cinquantième des hommes, des bœufs, des ânes, & des brebis, pour les lévites qui gardoient le tabernacle. Quant au reste des biens mobiliers, ce que chacun avoit enlevé étoit à lui : *Unusquisque enim quod in praeda rapuerat suum erat*. Après la défaite des Madianites, les généraux, & les officiers particuliers de l'armée offrirent en don au Seigneur tous les ornemens d'or, tels que des bracelets, des anneaux, & des colliers, qu'ils purent trouver dans le butin. (*Lib. numer. C. 31*).

Au temps de la guerre de Troye, le butin étoit porté par les soldats à leurs chefs respectifs, qui le portoient au chef général, & celui-ci en faisoit la distribution à portions égales; mais on lui donnoit toujours une part plus considérable. (*Odyss. L. IX. Vers. 42, 550. Iliad. XI. 703. IX. 328*).

Les captifs faisoient partie du butin. Ceux qui en avoient eus en partage pouvoient les garder, ou les vendre, ou les rendre pour une rançon. Hommes, femmes, enfans, pris sur un champ de bataille, dans un camp, ou dans une ville, tout devenoit esclave, & leurs maîtres avoient sur eux droit de vie & de mort: ils avoient aussi celui de les mettre en liberté. (*Iliad. XXI. Vers. 102. XXIV. 751. Odyss. XVIII. 338. XXII. 475. XXI. 214*).

Dans les armées de Lacédémone, après une victoire, le général se faisoit apporter le butin par les esclaves, qui ne rendoient le plus souvent que ce qu'ils ne pouvoient cacher. Une partie des armes étoit placée dans les temples. On employoit ordinairement une portion de l'argent à faire des statues ou d'autres dons, qui étoient sur tout placés dans le temple de Delphes. Un dixième étoit choisi sur le reste & donné au général: les neuf autres, partagés à l'armée, suivant la valeur que chacun avoit montrée & au jugement du chef. Il étoit défendu au soldat lacédémonien de dépouiller les morts avant la victoire. (*Hérodote. L. IX. C. 80. VIII. 21. 27. Xenoph. Hystor. IV. p. 320. A. Ælian. var. Hist. VI. 6. p. 345*).

Alexandre se réserva le butin, soit pour le distribuer comme récompenses, soit pour subvenir aux frais de la guerre. (*Arrian. L. I. p. 6. 11*).

À Rome, le butin appartenoit au peuple. Le consul Appius accusa son collègue Servilius de n'avoir rien remis au trésor public du butin fait dans la guerre contre les Volscques, & de l'avoir distribué à ceux qu'il vouloit favoriser. (*Dionys. L. VI. de R. 258. av. J. 495*).

Lorsque Décius accusa Coriolan: „ vous le savez tous, disoit-il; la loi ordonne que les dépouilles des ennemis, prix de notre courage, soient un bien public, & que nul particulier n'en devienne le maître, non pas même le chef des forces de la république. Le questeur les ayant reçues en fait la vente, & en remet le produit au

trésor public. Vous le savez; nul citoyen, depuis que nous habitons Rome, n'a enfreint cette loi; nul ne l'a blâmée comme injuste, excepté Marcius. Lui seul, ô citoyens, substituant son autorité à celle des loix, a eu l'audace de s'emparer des dépouilles qui vous appartiennent; & ce n'est pas dans un temps éloigné, c'est l'année dernière. Dans notre expédition sur les terres des Antiates, nous enlevâmes beaucoup d'esclaves, de troupeaux, de grains, de richesses de tout genre: il ne les remit pas au questeur; il ne les vendit pas; il n'en porta pas l'argent au trésor; mais il le distribua entre ses amis, & les gratifia de tout le butin. Je dis que ce partage est un acte de tyrannie, qu'il a payé des deniers publics ses flatteurs, ses gardes, ses instrumens d'une tyrannie préméditée, & je dénonce cet attentat comme une violation manifeste de la loi „. (*Id. L. VII. p. 467. de R. 263. av. J. 490*).

Cependant, excepté cette disposition du butin en faveur de quelques particuliers, le général pouvoit en faire l'emploi qu'il jugeoit le plus convenable à la république. On voit dans toute l'histoire romaine les consuls le donner en entier ou en partie à toute l'armée, le faire vendre & le remettre en entier dans le trésor public, en choisir une partie pour eux-mêmes, pour l'ornement de leur triomphe, pour celui du forum, & des autres édifices publics, ou pour la construction des temples & la célébration des jeux dont ils faisoient le vœu à Mars, à Bellone, à Jupiter Statueur, & à d'autres Dieux, soit en partant pour une expédition, soit dans une bataille dont le succès paroïssoit douteux.

Romulus, ayant vaincu les Céciliates, Antemnates, & Crustumériens, entra dans Rome à la tête de son armée, & faisant marcher devant lui les dépouilles des ennemis & les prémices de ce butin, qui étoient consacrés aux dieux. (*Dionys. L. II. p. 101. 102*).

Tarquin vainqueur des Sabins, donna aux soldats les esclaves & tout ce qu'ils purent enlever, excepté l'or & l'argent qu'il fit mettre à part. Il en prit le dixième pour la construction d'un temple, & distribua le reste à ses troupes. (*Id. L. IV. p. 257. de R. 232. av. J. 521*).

Posthumius & Ménénus, ayant vaincu les Sabins, firent vendre le butin, & chaque citoyen en retira autant qu'il avoit payé pour les frais de l'expédition. (*Id. L. V. p. 313. de R. 250. av. J. 503*).

Le dictateur Aulus Posthumius réserva le dixième du butin fait sur les Volscques pour des jeux & des sacrifices, (consistant en 40 talents), & fit construire en l'honneur de Bacchus, de Cérès & de Proserpine, un temple qu'il avoit voué à ces divinités en partant de Rome. (*Id. VI. p. 354. de R. 257. av. J. 496*).

Publius Servilius fit distribuer à son armée les esclaves, l'or, l'argent, & les habits pris dans le camp des Volscques & dans *Suessa Pomatia*, sans en rien remettre au trésor public. Accusé par

son collègue Appius, il n'en obtint pas moins le triomphe, & déposa au capitolé ce qu'il avoit réservé de *butin*, pour l'offrir aux dieux. (*Id.* p. 364. de R. 258. av. J. 495.).

Scipion accorda aux troupes qu'il commandoit ce qu'elles purent retirer du camp incendié de Siphax, & tout le *butin* fait dans les deux villes qu'il prit ensuite: Claudius Pulcher le pillage de Murila & Savéria, villes d'Istrie. (*Liv.* L. XXX. c. 7. de R. 549. av. J. 204. *Id.* L. XLI. c. 11. de R. 576. av. J. 177.).

Quintus Fabius, ayant vaincu les Volques, fit vendre tout le *butin* par les questeurs, & porter l'argent à Rome. Lucius Papirius Cursor réserva pour son triomphe la plupart du *butin*, fait sur les Samnites, & n'en donna rien aux soldats. Son collègue Spurius Carvilius, qui eut aussi les honneurs du triomphe, employa l'argent provenu des dépouilles, partie au trésor public, partie à construire un temple à la *Fortune courageuse*, & donna le reste à son armée. (*Liv.* L. XC. 46.).

Les récompenses accordées à ceux qui s'étoient distingués dans le combat étoient prises sur le *butin*. (*Dionys.* p. 414.).

Lucius Æmilius, ayant pris le camp des Étrusques, distribua des récompenses aux plus braves, & donna au reste des troupes les esclaves, les chevaux, les tentes, & tout ce qu'elles renfermoient: P. Valérius en disposa de même. (*Id.* L. IX. p. 575. de R. 275. av. J. 478. *Id.* p. 593. de R. 278. av. J. 475.).

Lucius Papirius Cursor fit distribuer à ses troupes tout le *butin* fait à Sepinum, ville des Samnites. (*Liv.* L. X. c. 45. de R. 460. av. J. 293.).

Lucius Cornelius, ayant pris Antium, fit porter au trésor public tout l'argent, l'or, & le cuivre, fit vendre les captifs & le reste du *butin*: les soldats eurent les habits, les vivres, & autres dépouilles dont ils pouvoient faire usage. (*Dionys.* L. X. p. 648. de R. 294. av. J. 459.).

Le dictateur L. Q. Cincinnatus, s'étant rendu maître de Corbion, fit porter dans Rome ce qu'il y avoit de plus précieux parmi le *butin*, & divisa le reste également entre les centuries. Le sénat le pressa de prendre la part qu'il voudroit des terres conquises, des esclaves, de l'argent pris sur l'ennemi, & de substituer à sa pauvreté des richesses acquises par une voie aussi juste qu'honorable. Ses parens, ses amis, ne désirant rien autre que de voir dans l'opulence un aussi grand homme, lui offrirent de grands présents. Il les remercia tous de leur bienveillance, ne voulut rien recevoir, & revint dans sa cabane reprendre en place du pouvoir suprême une vie laborieuse; estimant plus la pauvreté que les autres hommes ne font les richesses. (*Id.* L. X. p. 652. de R. 295. av. J. 458.).

Fabius ditoit à Pyrrhus; „ J'ai vaincu plusieurs peuples ennemis de Rome; j'ai pris & ravagé un grand nombre de villes opulentes; j'ai en-

richi de leurs dépouilles toute l'armée: j'ai rendu à mes concitoyens ce qu'ils avoient payé pour les frais de la guerre; lorsque j'ai triomphé, j'ai remis au trésor public quatre cents talents: j'aurois pu choisir & prendre de ces fruits de la guerre ce que j'aurois voulu; mais je ne m'en suis jamais rien approprié. Et moi qui ai méprisé des richesses justement acquises, moi qui leur ai préféré la gloire, comme l'ont fait Valérius Publicola & un grand nombre d'autres citoyens, par lesquels Rome est devenue telle que tu la vois, je recevrais tes présents „! (*Id.* p. 747. de R. 475. av. J. 278.).

Lorsque le *butin* fait par l'ennemi sur les terres des Romains étoit repris, le consul pouvoit le rendre à ses premiers maîtres. Lucrétius ayant repris ce que les Volques avoient enlevé, revint, dit Tite-Live, avec un grand *butin*, & une gloire beaucoup plus grande. Il l'augmenta en exposant dans le champ de Mars toutes les dépouilles, afin que chacun, pendant trois jours, vint reconnaître & emportât ce qui lui appartenoit. On rendoit aussi aux alliés le *butin* fait sur eux & repris ensuite. Le dictateur Aulus Posthumius, rendit aux Latins & aux Herniques ce que les Volques leur avoient enlevé: Lucius Volumnius aux Caléniens, & M. Atilius à ceux d'Intéramne ce que les Samnites leur avoient pris. (*Liv.* L. III. c. 10. de R. 291. av. J. 462. *Liv.* L. IV. c. 29. de R. 322. av. J. 431. *Id.* L. X. c. 20 de R. 446. av. J. 307. *Id.* c. 36. de R. 459. av. J. 294.).

Lorsque le trésor étoit épuisé, le consul y remettoit tout le produit de la vente du *butin*. C'est ce que firent M. Valérius & Spurius Virginus, après avoir vaincu les Eques, & Camille contre les Falisques, au grand mécontentement de son armée. Lorsqu'étant dictateur il eut défait les Véiens, le *butin* fut aussi vendu par le questeur, & il n'en donna aux soldats qu'une petite partie. (*Id.* L. III. c. 31. de R. 297. av. J. 456. *Id.* L. V. c. 26. de R. 359. av. J. 394. *Id.* c. 19. de R. 357. av. J. 396.).

Le général faisoit quelquefois brûler les dépouilles en l'honneur des dieux. Fabius ayant vaincu les Samnites & les Gaulois dans le combat où P. Décius se dévoua, comme l'avoit fait son père, fit brûler les dépouilles en l'honneur de Jupiter vainqueur. Marcellus, combattant contre Annibal, dévoua les dépouilles des ennemis à Vulcain, & les fit brûler après la victoire. Scipion brûla le camp de Siphax qu'il avoit dévoué à Vulcain, & fit porter dans Rome quelque partie choisie du *butin*. (*Id.* L. X. c. 29. de R. 458. av. J. 295. *Id.* L. XXIII. c. 46 de R. 540 av. J. 213. *Id.* L. XXX. c. 7. de R. 549. av. J. 204. *Appian.* p. 912. E.).

Une partie des dépouilles étoit réservée pour orner le forum & les temples. Dans la guerre faite contre les Samnites par L. Papirius Cursor, ce consul en rapporta une si grande quan-

tité qu'on en donna aux alliés & aux colonies voisines, pour orner leurs temples & autres édifices publics. (Liv. X. c. 46. de R. 460. av. J. 293.)

Q. Fulvius Flaccus, revenant d'Espagne, obtint les honneurs du triomphe, remit au trésor la plus grande partie de l'argent des dépouilles, donna à chaque soldat tant romain qu'allié 50 deniers (45 liv.). (Depuis l'an de Rome 485 jusqu'à 662, le denier romain égala environ 18 sous de notre monnaie actuelle. *Le Beau mém. vol. 41. p. 19. & Dapuy, tom. 28. p. 691;*) le double au centurion, le triple au cavalier, & à tous double payé. (Id. L. XL. c. 43. de R. 573. av. J. 180.)

C. Claudius, triomphant des Ligures, remit une grande somme au trésor public, donna cinq deniers à chaque soldat (4 l. 10 s.), le double au centurion, le triple au cavalier & aux alliés moitié moins : ceux-ci, irrités, suivirent en silence le char du consul. (Id. XLII. c. 13 de R. 576. av. J. 177.)

Scipion Émilien livra le *butin* fait dans Carthage à son armée, excepté l'or, l'argent, & les dons votifs faits aux temples. (*Appian. Bell. punic. pag. 83. A. de R. 607. av. J. 146.*)

César, ayant vaincu Pharnace, donna tout le produit de la vente du *butin* à son armée. (*Dion. p. 234. de R. 706. av. J. 47.*)

Paul Émile, vainqueur de Persée, livra aux soldats les dépouilles des morts ; aux cavaliers le pillage des campagnes voisines, pourvu qu'ils ne fussent pas plus de deux jours hors du camp. (Liv. L. XLIV. c. 45. de R. 585. av. J. 168.)

Le sénat accorda aux soldats le pillage des villes d'Épire au nombre de soixante-dix, qui avoient embrassé le parti de Persée, excepté l'or & l'argent que le consul réserva. Ils y firent cent cinquante mille esclaves : tout le *butin* fut vendu, & le produit distribué aux troupes. Chaque soldat eut 200 deniers, (180 liv.) chaque cavalier quatre cents. (L. XLV. c. 34. de R. 586. av. J. 167.)

Paul Émile, à son triomphe, donna 100 deniers à chaque soldat, (90 liv.), le double au centurion, & le triple au cavalier (Liv. *ibid.* c. 40.)

L. Anicius, triomphant des Illyriens, donna au soldat 45 deniers, (4 liv. 10 s.), le double au centurion, le triple au cavalier ; autant aux alliés de nom latin qu'aux citoyens, & autant aux alliés de l'armée navale qu'au soldat romain. (L. *id.* c. 43. de R. 593. av. J. 160.)

Après la bataille de Zama, Scipion brûla les dépouilles de moindre valeur, ayant la toge relevée avec la ceinture, suivant l'usage : il fit porter dans Rome l'or & l'argent, les meubles d'ivoire ; il y envoya les principaux captifs, fit vendre le reste du *butin*, & en distribua le produit à ses troupes.

Marins, vainqueur des Tentons & des Ambrons, brûla les armes des morts & des captifs, avec les dépouilles de peu de valeur. Dans cette cérémonie l'armée étoit sous les armes ; tous les soldats portoient une couronne sur la tête. Le général, revêtu de la prétexte, relevée & attachée avec la ceinture, & tenant un flambeau, levait les mains vers le ciel, & mettoit le feu au bûcher. (*Appian. punic. p. 26. E. de R. 551. av. J. 202. Plutarch. Mar. p. 418. AB. de R. 651. av. J. 102.*)

Paul Émile, après avoir défait Persée, fit célébrer des jeux de tout genre, mettre dans les vaisseaux les boucliers de cuivre, les autres armes sur un grand bûcher, & après avoir invoqué Mars, Minerve, la lune mère & les autres dieux auxquels le général avoit droit de consacrer les dépouilles, il mit le feu au bûcher, & les tribuns l'y mirent ensuite. (Liv. L. XLV. c. 33. de R. 586. av. J. 167.)

Auguste donna 250 deniers (195 liv. 12 s. 6 d.) à chacun de ses soldats, pour qu'ils ne pillassent point Alexandrie. (Le denier valoit alors 15 sous 8,375 deniers. *Le Beau, mém. vol. 41, pag. 191.*) (*Dion. p. 521. E. de R. 724. av. J. 29.*)

Les troupes romaines ne faisoient rien sans ordre, pas même le pillage d'un camp ou d'une ville ; ils ne le commençoient qu'au signal donné par le général. Une partie des soldats, proportionnée à la grandeur de la ville, y étoit envoyée : mais on n'y employoit jamais plus de la moitié des troupes, & on tiroit quelquefois un détachement de chaque manipule. L'autre partie de l'armée restoit sous les armes, soit au dedans soit au dehors de la ville. Ceux qui étoient envoyés au pillage, rapportoient le *butin* à leur légion.

Lorsque le général l'avoit ordonné, le questeur en faisoit la vente, & les tribuns en distribuoient le produit à portion égale, tant à ceux qui avoient fait le pillage qu'aux troupes restées sous les armes, à celles qui gardoient le camp, ou étoient employées ailleurs, & même aux malades. Comme tous les soldats, dans leur premier camp, juroient de ne rien détourner du *butin* ; ceux qui restoient sous les armes, pour secourir au besoin ceux qui étoient répandus dans la ville, étant certains que le *butin* seroit également partagé, n'abandonnoient jamais leurs rangs : ainsi le pillage se faisoit sans crainte, en ordre, & en sûreté. (*Polybe L. X. c. 25. 16.*)

La part du *butin* que le général donnoit aux soldats devoit leur être distribuée à portions égales : Marcus Livius Salinator fut condamné par le peuple, pour avoir enfreint cette loi. (*Frontin L. IV. c. 1.*)

Les Francs observèrent aussi un certain ordre dans le partage du *butin*. Ils étoient obligés de l'apporter dans un lieu désigné par le prince ou par le général ; mais ce n'étoit pas sa volonté qui en régloit le partage : au jour de la distribution, on en faisoit divers lots,

& on les tiroit au fort. Alors, si le roi en demandoit quelque portion particulière, elle lui étoit accordée, soit par respect, soit par crainte. C'est ainsi que fut cédé à Clovis le vase enlevé dans une Église de Rheims, & redemandé par Saint Remi à ce prince. Il n'y eut qu'un soldat qui eut l'audace de s'y opposer, & de dire, en frappant ce vase avec sa francisque, que le roi ne devoit avoir que ce que le sort lui donneroit. (de J. C. 486.). Childebert I, fils de Clovis, après avoir défait Amalaric auprès de Narbone, se réserva soixante calices d'or & quelques livres des évangiles, ornés d'or & de pierres précieuses, dont il fit présent à diverses Églises de son royaume. (de J. C. 531.).

Les prisonniers de guerre étoient une partie du *butin*. Ceux qui les avoient pris ou auxquels le sort les avoit donnés, pouvoient les retenir en esclavage, ou les rendre pour une rançon. (*Gregor. Turon. L. II. c. 27. III. 10*).

Le partage du *butin* subsistoit encore au temps de Louis IX. Après la prise de Damiette, en 1249, ce prince le fit rassembler. On mit à part les vivres, les armes, les machines de guerre; & le roi convoqua les barons & prélats de sa suite, pour délibérer comment ces biens se devoient départir. Tous furent d'avis qu'il falloit garder les vivres & les munitions de guerre, & faire distribuer le reste aux troupes. On voulut charger de ce partage le bon prud'homme messire Jean de Valeri, gentilhomme champenois, encore plus distingué par ses mœurs que par sa naissance, & rigide observateur des anciens usages: „Sire, dit-il au roi, on ne peut être plus sensible que je le suis à l'honneur que vous me faites: mais je supplie très-humblement votre majesté de vouloir bien me dispenser de l'accepter. On a toujours observé anciennement de laisser un tiers du *butin* à celui qui commandoit, & de partager tout le reste en commun. Je ne fais point corriger mes pères & mes aînés. S'ils vous plait

me remettre les deux parts de froment, orge, riz, & autres choses qu'avez retenues, très-volontiers les disperferai aux pèlerins pour la gloire de Dieu: autrement, ne vous déplaît, l'offre ne prendra point. Le roi n'eut pas agréable ce conseil, dit Joinville, & demeura ainsi la chose: dont maintes gens se tinrent très-mal contents de lui, de ce qu'il avoit desrompu les bonnes coutumes anciennes,,.

On partageoit encore le *butin* au temps de du Guesclin; & le chef de la troupe en retenoit une partie. Mais aussi généreux que brave, du Guesclin l'abandonnoit en entier à ses soldats. Il ne vouloit que la gloire, & son vœu fut rempli. S'il retenoit quelquefois deux ou trois prisonniers de marque, c'étoit pour en employer la rançon à l'avantage des siens: cette conduite du chef l'a assimilé, pour ainsi dire, tous ceux qui servent sous lui. (*An. 1356.*).

Le seul partage du *butin* qui se fasse aujourd'hui est celui des prises faites par les partis. Voyez *PRISSES*. Ce qui est pris sur un champ de bataille, ou dans une ville emportée d'assaut, appartient à celui qui le prend, & par conséquent au plus avide & au plus féroce: c'est un véritable pillage. Les brigands se partagent leur proie: nous sommes en ce point plus avant qu'eux dans la barbarie. Cet usage, introduit avec l'indiscipline, cause de grands maux. Il engage le soldat à se débander pour piller: il le rend avide & cruel. La moindre résistance faite à sa cupidité l'irrite, & le porte au meurtre: il cherche à s'assurer la possession qu'il désire en tuant les habitants dans une ville, les blessés sur le champ de bataille. On éviteroit toutes ces horreurs en instituant le partage égal du *butin*, comme il l'étoit chez les anciens. Tous les soldats seroient animés par cette espérance, & les seuls avantages que peut leur donner la victoire ne seroient point abandonnés aux plus méchants, aux plus avides, aux plus lâches, aux plus indignes d'en jouir.



C A B

CABASSET. Voyez **HEAUME**.

CADETS. On donna ce nom à plusieurs compagnies de jeunes gentilshommes que Louis XIV créa en 1682, pour leur faire donner toutes les instructions nécessaires à un homme de guerre. Le roi payoit pour chaque compagnie un maître de mathématiques, un maître à dessiner, un maître de langue allemande, un maître à danser, & deux maîtres d'armes.

Cet établissement dura dix ans dans sa vigueur : mais les grandes guerres que le roi eut sur les bras après la ligue d'Augsbourg, l'obligèrent à retrancher les dépenses qui n'étoient pas absolument nécessaires, & l'on pensa à se décharger de celles qui se faisoient pour les *cadets*. On avoit déjà commencé à ne pas admettre gratuitement ceux qui se présentoient. Il falloit cautionner pour eux cinquante écus de pension, & ils étoient obligés d'aller prendre leurs lettres à la Cour. Ces frais en rebutèrent beaucoup, altérèrent même l'établissement, en ce que plusieurs qui n'étoient pas gentilshommes étoient reçus à ces conditions, pourvu qu'ils fussent de bonne famille & vivant noblement. Enfin, après 1692, on cessa de faire des recrues, & peu à peu dans l'espace de deux ans ces compagnies furent anéanties.

Le roi a rétabli plusieurs compagnies de *cadets* en 1726 ; mais elles ont été réformées lors de la guerre de 1733. (Q.).

Une ordonnance du 25 mars 1776 a créé dans chaque compagnie d'infanterie, de cavalerie, de dragons, & de chasseurs un emploi de *cadet gentilhomme*.

Ces *cadets* sont destinés à remplir les emplois de sous-lieutenants, après le remplacement des officiers à la suite. Ils font le service de soldat, cavalier, dragon, ou chasseur, excepté les corvées ; sont réunis pour faire chambre, sous la conduite d'un officier sage & éclairé, choisi par les colonels ; nommés par lettres de sa majesté ; devant avoir de quinze à vingt ans, être nés nobles, ou fils d'officier ayant un grade supérieur ; savoir, de colonel, lieutenant colonel, major, ou de capitaine chevalier de Saint Louis.

Ils portent l'uniforme de soldat, cavalier, dragon, ou chasseur ; d'un drap de même qualité que celui des bas officiers, avec des boutons dorés ou argentés, & une épaulette en galon d'or ou d'argent. Ils sont habillés, en arrivant à leur corps, des fonds de l'école militaire, & ensuite

C A D

tous les deux ans des fonds de la masse générale du régiment.

Ils sont montés dans la cavalerie, les dragons, & les chasseurs, sur des chevaux de la compagnie à laquelle ils sont attachés, après avoir passé par l'école d'équitation, & avoir été jugés suffisamment instruits : ils peuvent faire panser & soigner leurs chevaux par un cavalier de la compagnie, en payant de gré à gré.

Ils sont tenus, avant d'être faits officiers, de passer par tous les grades des bas officiers, d'en porter alors les marques distinctives, & d'en faire le service comme surnuméraires.

Ce sont les commandans des régimens qui réglent le temps où ces *cadets* doivent exercer les fonctions de ces différens grades, relativement au degré d'intelligence & de zèle qu'ils témoignent.

Ils sont proposés suivant leur ancienneté par les colonels, pour remplir les sous-lieutenances vacantes ; à moins de raisons d'inconduite, dont les colonels rendent compte au ministre.

Un *cadet* exclus d'une première nomination peut être admis à la seconde, si sa conduite est devenue meilleure. S'il est encore exclus d'une seconde nomination, le colonel doit en rendre compte, & attendre que sa majesté approuve qu'il ne soit point proposé. Si, par une continuation de mauvaise conduite, il mérite un troisième retard sa majesté veut que sur le compte qui en est rendu par le colonel, & accompagné d'un certificat des officiers supérieurs du corps, le *cadet-gentilhomme* soit renvoyé à sa famille.

S'il y en a au contraire qui se distinguent à la guerre, ou qui servent avec un zèle & une intelligence éminente, ils sont nommés hors de rang aux premiers emplois vacans.

Leur service est compté depuis le jour où ils ont commencé celui de soldat.

Ils sont subordonnés à tous les officiers de leur compagnie & du régiment, ne peuvent être mis en prison & aux arrêts que par les capitaines de leur compagnie, ou par les officiers supérieurs du régiment, dans un lieu séparé des bas officiers & soldats. Veut sa majesté que les officiers aient pour eux en toute occasion les égards convenables ; que, hors les circonstances du service, ils les traitent en camarades ; & à l'égard des soldats, qu'il y ait toujours entre les *cadets gentilhommes* & eux la distance qu'y met leur naissance.

ce & leur destination ; que tout soldat, cavalier, ou dragon qui insulte ou menace un *cadet* soit arrêté & puni.

Dans l'infanterie la solde des *cadets* est de douze sous, dans la cavalerie de quinze sous, & prise sur les fonds de l'école militaire.

Ils sont tous tenus de faire chambrée, ils ne peuvent s'absenter la première année de leur service, ni même les suivantes, lorsque les commandans des corps ne les jugent pas suffisamment instruits : mais ceux-ci sont autorisés à leur donner des congés de semestre ; & le décompte leur en est fait à leur retour pour le temps de leur absence.

CADETS D'ARTILLERIE. Ce sont de jeunes gens de famille, que le grand-maître reçoit pour les faire instruire dans les écoles d'artillerie, & les mettre en état par là de se rendre capables de devenir officiers. Voyez ÉCOLES D'ARTILLERIE.

On appelle encore *cadets*, dans les troupes, de jeunes gentilshommes qui font un service comme les cavaliers & soldats, en attendant qu'ils aient pu obtenir le grade d'officier. (Q.).

CAISSE. Voyez TAMBOUR.

CALASIRIES et **HERMOTYBIES.** Noms donnés en Égypte à ceux qui portoient les armes. Ces deux noms étoient aussi ceux des deux provinces habitées par ces familles guerrières. Elles fournissoient jusqu'à deux cents cinquante mille combattans. Le fils y apprenoit de son père le métier des armes, & tout autre lui étoit interdit. Ils étoient parmi les Égyptiens les seuls qui, avec les prêtres, eussent chacun douze *arures* exemptes d'impôts. Ils n'en avoient la possession que pour un temps, & en changeoient tour à tour. Mille *Calasiries* & autant d'*Hermotybies* formoient chaque année la garde du Roi. Outre les douze arures, on donnoit à chacun cinq mines de froment grillé, deux mines de chair de bœuf, & quatre mesures de vin nommées *arystères*. (Hérodote. L. II, C. 164, & Seq.)

CALOTE. Arme défensive de la tête. Elle est composée d'un cercle de fer qui entoure la tête, & porte deux portions de cercle en fer, qui se croisent au sommet. On fait aussi des *calotes* de mêche, de cuir, & de feutre. L'ordonnance du 28 mai 1733, prescrit qu'elles soient de fer ou de mêche, & un règlement du 1^{er} juin 1750 renouvelle cette disposition.

Cette arme destinée à garantir la tête des coups de sabre est en usage dans la cavalerie, & portée sur la forme du chapeau.

M. de la Porterie parle dans ses institutions pour la cavalerie d'une *calote* dont la forme est différente. „ Elle est, dit-il, de la forme du chapeau & découpée à jour. Le dessus représente un triangle d'où partent trois branches qui tombent sur la forme du chapeau : elles s'emboîtent entre les trois cornes, jusqu'à environ un travers de doigt de la place du cordon. Chaque branche a

un petit bouton de fer, placé à environ un demi-pouce du bout, formé en talus, à peu près comme les boutons des étuis où l'on renferme la vaisselle.

On assure la *calote* sur le chapeau avec trois petits tirans de cuir à boutonnière, comme sont ceux des botines. On coud ces tirans sur le bas de la forme, à environ une ligne au dessus de la place du cordon entre les trois cornes. On boutonne les tirans aux petits boutons : mais il faut avoir attention que les bouts des branches n'appuient pas sur la couture qui attache les tirans ; parce que, s'ils y appuioient, on auroit plus de peine à les débouter, & la *calote* seroit moins ferme sur le chapeau : c'est-à-dire, qu'il faut que les trois branches de la *calote* soient aux unes plus courtes & aux autres plus longues, pour qu'on puisse les ajuster aux différentes hauteurs des formes de chapeau. Il faut de plus, pour qu'elle ne vacille point, que les tirans soient tendus, quand ils sont mis aux boutons.

Cette *calote* paroît plus commode que celles dont on se sert encore dans la cavalerie, qui ne sont point fermes sur la tête. Il faut pour les placer sur le chapeau, & pour les ôter, défaire les agrafes : celle-ci s'y place & s'ôte sans toucher aux agrafes. Elle garantit du coup de sabre le dessus de la tête par son triangle, entre les trois cornes du chapeau au moyen des branches, & sur les trois autres côtés par une espèce de fleuron qui s'étend & tombe sur le tour supérieur de la forme du chapeau. Vers l'entre-deux de l'agrafe, le fleuron du côté du bouton est un peu découpé pour loger la gâche „.

Cette *calote* garantit le dessus de la tête comme l'ancienne, mais ne protège pas aussi bien les tempes. L'avantage de la mettre sur le chapeau sans défaire les agrafes n'est qu'une minutie. Elle y est fixée plus solidement ; mais on pourroit par le moyen de boutons & des tirans fixer de même l'ancienne *calote*, qui me paroîtroit alors préférable en tout, tant qu'on ne voudra pas donner le casque à la cavalerie.

CAMISADE. Attaque par surprise, faite de nuit ou de grand matin.

Ce terme qui n'est plus d'usage vient de l'ancien mot *camise*, dont on se sert encore dans quelques provinces pour celui de chemise. On l'avoit donné à cette espèce d'attaque, soit parce qu'on surprenoit l'ennemi en chemise, soit parce que les soldats, pour mieux se distinguer & reconnaître de nuit, mettoient une chemise par-dessus leurs armes.

CAMP. Terrain où un corps de troupes habite sous des tentes.

Les qualités essentielles d'un camp sont la salubrité & la sûreté. Elles doivent être plus ou moins recherchées suivant les circonstances. La salubrité le sera davantage dans un camp où l'on doit séjourner long-temps, & dont l'ennemi est éloigné ; moins dans celui où l'on ne fait que

passer. Vous éviterez donc dans la première circonstance les lieux bas, humides & marécageux, les coteaux arides & sablonneux, exposés à l'ardeur du midi dans les pays chauds. Au contraire vous choisirez les collines fertiles, exposées au soleil levant, entre-coupées de pâturages, de bois, de terres labourées, arrosées par des ruisseaux, abreuvées par des fontaines, dont les eaux se rendront à une rivière qui sera devant ou derrière votre camp. Vous prendrez d'ailleurs pour la propriété tous les soins dont nous parlerons ailleurs : & , comme un camp, quelque salubre qu'il soit, le devient moins par une longue habitation, vous en prendrez un autre après quelque temps.

On peut être moins attentif au choix d'un camp où les troupes doivent séjourner peu de temps. On le sera moins aussi à l'égard de la salubrité relativement à la proximité de l'ennemi : à mesure que celle-ci augmente, la raison de sûreté augmente en même proportion, & celle de la salubrité décroît. C'est au général à juger d'après la combinaison des circonstances jusqu'où l'une & l'autre doit être observée.

Elles sont liées étroitement à deux objets principaux qui sont l'attaque & la défense, & à quelques autres subordonnés, tels que l'assemblée de l'armée, le repos sur la fin d'une campagne, & les fourrages. Nous allons donner une idée générale de ces objets, & nous entrerons ensuite dans les détails donnés par nos plus grands maîtres.

Les camps qui appartiennent à l'attaque sont ceux que l'on prend pour contraindre l'ennemi de quitter une position avantageuse, soit pour l'attaquer ensuite, soit pour investir une de ses places, faire des excursions dans une de ses provinces, rendre les communications difficiles, consumer les fourrages dont il profiteroit, le gêner dans les siens, le forcer à lever un siège, &c.

Ceux qui tiennent à la défense sont les premiers camps que l'on prend pour assembler l'armée en attendant que les herbes & les grains soient mûrs, pour y fourager & ôter à l'ennemi le moyen d'y subsister, pour couvrir une province menacée, pour protéger les magasins & les communications, pour faire le siège d'une place.

Les camps d'assemblée ne doivent être pris que relativement à la salubrité, & à la plus grande commodité des troupes ; il faut y fixer son attention principale à les camper à portée des eaux courantes, des ruisseaux, des rivières, des sources, des bois, des légumes, des fourrages, & des magasins.

Les camps où une armée cherche le repos doivent être assis de même en un lieu sain, élevé, & en des situations dont le front soit fort par la nature : & , comme elle doit y faire un long séjour, il faut qu'elle y ait des fourrages,

du bois, & des vivres en abondance, qu'elle y soit à portée de l'eau, & qu'elle couvre le chemin de tous les convois.

Les camps de fourrage doivent être choisis dans les contrées les plus fertiles. Si on est obligé de les prendre près de l'ennemi, choisissez une situation fortifiée par la nature ou rendez la telle par l'art : que l'abord en soit difficile, & empêche l'ennemi de vous attaquer avec avantage, tandis qu'une grande partie de votre armée seroit au fourrage.

Les camps dont l'objet est de couvrir le siège d'une place, ou de défendre un passage difficile, doivent être de même à l'abri de toute insulte, & pourvus de vivres en abondance. Si la nature du terrain ne les rend pas assez forts, il faut suppléer au défaut de la situation, par des retranchemens.

Tous ces camps doivent être pris de manière que la tête en soit couverte par une rivière ou un ruisseau.

Si les rivières ou ruisseaux qui se trouvent sur le front d'un camp n'ont pas assez d'eau, il faut faire construire des batardeaux pour les grossir.

Si vous n'avez près de vous que de petits ruisseaux, il est essentiel de prendre toutes sortes de précautions pour en conserver les eaux. Défendez donc que les chevaux y entrent, & qu'on y blanchisse du linge : ordonnez qu'on n'y puise de l'eau qu'avec des vases propres, & obligez les cavaliers & les valets de faire boire leurs chevaux avec des gamelles ou des seaux. Défendez sur-tout aux habitans du pays de tremper du chanvre ou du lin dans les rivières ou ruisseaux qui environent votre camp.

Si vous n'avez que des étangs, des fontaines, ou des puits ; mettez-y des gardes avant l'arrivée de l'armée, pour empêcher qu'aucun cheval entre dans ces eaux, & que les soldats levent la bonde des étangs, & gâtent ou troublent les fontaines & les puits.

C A M P S O F F E N S I F S.

Comme il faut toujours veiller plus ou moins à la sûreté, tout camp de quelque espèce qu'il soit, doit avoir son front & ses flancs à l'abri de toute insulte.

Dans quelque position que l'on prene un camp, on doit éviter de prêter le flanc à l'ennemi, & la choisir de manière qu'elle soit forte par elle-même, & qu'elle donne un appui sûr aux ailes de l'armée.

Il faut encore assurer les devans & les derrières par des détachemens, & sur-tout avoir attention à ce qu'il y ait des fourrages, de l'eau, & du bois à portée du camp.

Il y a des positions qui paroissent très-fortes, & qui sont très-dangereuses, quand on n'a pas examiné avec soin si l'on peut en sortir facilement

ment pour se mettre en bataille ou pour se retirer. Si l'ennemi peut l'empêcher en se portant sur les débouchés, on s'expose à s'y voir enfermé, & contraint de se rendre ou de combattre avec désavantage.

Il faut détacher des corps, pour couvrir sa communication avec une place importante; pour empêcher l'ennemi de venir fourager près du camp; pour conserver des fourages; pour occuper quelque poste avantageux; pour engager l'ennemi à se diviser pour s'opposer à ces corps; pour couvrir le camp en avant ou sur les flancs, du côté le plus dégarni & le plus exposé; pour établir des contributions au loin, & pour avoir sans cesse des détachemens sur l'ennemi.

Ces corps détachés doivent être composés de troupes légères, de dragons, & de grenadiers. Leur force doit être plus ou moins considérable, suivant les circonstances & les objets qu'ils doivent remplir. Leur position doit être prise de manière qu'ils puissent garder constamment la communication libre entr'eux & l'armée, la joindre au premier ordre, & donner toujours des avis sur des moindres mouvemens de l'ennemi. (Observons que ce ne sont pas ces grands corps qui valent par eux-mêmes sur l'ennemi. Celui-ci sait toujours où ils sont, & se garantit de leurs observations; mais ce sont les petits corps qu'ils détachent: ceux-ci se glissent, se cachent partout. Sont-ils découverts? Ils s'échappent & reviennent peu après par un autre endroit. C'est en eux seuls qu'il faut se fier pour avoir des nouvelles.)

L'attaque est plus facile dans un pays de plaine que dans un pays de bois ou de montagnes. On ne peut, à la vérité, y prendre des positions qui ne puissent être tournées; mais, comme il est impossible à l'ennemi d'y cacher ses mouvemens, on en découvre aisément le dessein: d'ailleurs ils ne peuvent se faire que de loin. Dans un pays de plaine comme dans tout autre, la moindre négligence dans le choix d'une position rend la supériorité des troupes inutile & souvent nuisible: inutile, quand, en voulant embrasser trop de terrain, on est obligé de diviser l'armée de manière que l'ennemi peut tomber sur une de ses parties principales, sans qu'elle puisse être secourue; nuisible, quand, en voulant resserrer l'armée dans un terrain trop étroit, les troupes ne peuvent agir sans s'embarrasser.

Il n'est pas moins important d'occuper & de retrancher des villages qui sont sur les ailes ou à la tête d'un camp. Cependant, si les maisons sont de bois & d'ailleurs mal bâties, il faut en retirer les troupes un jour d'action parce qu'elles seroient perdues, si l'ennemi y mettoit le feu. Mais, s'il y a des maisons de pierre ou quelque cimetière qui ne touche pas à des maisons de bois, il faut en faire des postes & les garnir de troupes; ils servent souvent fort utilement, soit pour protéger

Art Militaire. Tome I.

une attaque, soit pour incommoder l'ennemi sur ses flancs pendant l'action, soit pour faciliter la retraite.

Les précautions pour la sûreté des camps seront les mêmes dans un pays de bois; mais leur situation en réglera la disposition. S'il y a des bois peu éloignés du camp, il faut y établir des postes d'infanterie. S'il y a entre deux bois un intervalle de plaine d'où l'on puisse découvrir de loin, il faut y placer des postes de cavalerie, & dans les bois de droite & de gauche des postes d'infanterie, sur lesquels ceux de cavalerie se puissent retirer en cas d'attaque.

Comme il y a toujours quelque plaine dans un pays de bois, il faut éviter de camper la cavalerie au milieu des bois; c'est à l'infanterie à les occuper.

Si l'on est décidé à une offensive ouverte, il faut régler les précautions pour la sûreté des camps sur les moyens d'éviter tous les obstacles qui peuvent empêcher de joindre l'ennemi.

Dans un pays de montagnes, on est presque toujours obligé de partager les troupes en plusieurs corps, pour garder les gorges les communications de l'une à l'autre: comme il y a ordinairement quelques petites plaines où quelque vallée où l'on peut camper des troupes, on y établit l'armée, sinon en totalité, du moins en partie.

Les montagnes sont avantageuses & saines, parce qu'elles dominent leurs environs. Un camp y sera fort, lorsqu'il défendra une avenue étroite, ou lorsqu'on pourra garnir & fortifier un petit nombre d'avenues semblables, soit en des vallées où l'on ne peut descendre, ou sur des montagnes où l'on ne peut monter que par quelques sentiers.

Il y a des montagnes accessibles de tous les côtés; mais, pour peu qu'elles aient d'espace à leur sommet, & qu'elles ne soient point dominées, il faut les regarder comme très-bonnes pour une position de camp. Comme on n'y peut ordinairement placer une armée que sur plusieurs lignes, on a l'avantage de pouvoir les remplacer l'une par l'autre, parce que les troupes qui montent à l'attaque viennent lentement, & sont hors d'haleine avant d'arriver. D'ailleurs la retraite y est assurée.

Si dans un pays de montagnes on fait une offensive ouverte, il faut s'attacher, par les positions que l'on prend, à tourner l'ennemi, à lui rendre les fourages difficiles, à le fatiguer par des détachemens continus. En faisant attaquer les postes détachés, on l'oblige à y porter du secours, & à s'affaiblir en quelque endroit. De même, en gagnant des marches sur lui, en feignant de menacer quelque point, on le force à décamper, à quitter une position avantageuse; on l'attire dans un poste plus foible, tant par la situation que par l'étendue du pays qu'il garde,

Bbb

& on trouve l'occasion de l'attaquer avec avantage.

Mais, dans quelque pays que ce soit, un camp est toujours défectueux, si ses flancs ne sont pas appuyés, si l'ennemi peut le tourner facilement sans être vu; si ses devans ne sont gardés; si ses derrières libres pour tous les mouvemens, & à couvert des entreprises de l'ennemi; si la communication avec les villes frontières, ou celles qui renferment les dépôts principaux pour les besoins de l'armée, n'est sûre & facile; s'il n'y a point de détachement en avant, pour empêcher l'ennemi d'en approcher; & sur-tout s'il n'y a pas d'eau, de bois, & de fourrages.

Il faut se camper autant qu'il est possible auprès des rivières & des ruisseaux, parce que les eaux courantes sont les plus saines, & que la bonté de l'eau est essentielle pour empêcher que les maladies ne se mettent dans un camp. Il faut sur-tout prendre les plus grandes précautions, pour empêcher que le cours des rivières & des ruisseaux ne puisse être interrompu, qu'on n'y jete rien qui gâte & corrompt les eaux, & avoir une grande attention à en rendre aisés les abreuvoirs.

En cas de besoin, on creuse des puits pour avoir de l'eau; mais il ne faut prendre ce parti que lorsqu'on ne peut trouver des eaux courantes qu'à une trop grande distance du camp; parce que rarement l'eau des puits est saine, & qu'elle se trouble presque toujours, si on en puise en trop grande quantité. Cependant s'il est de la dernière importance de se maintenir dans un camp qui manque d'eau, il faut ouvrir des puits dans les endroits bas & humides; on trouve de l'eau presque par-tout à peu de distance de la surface.

C A M P S D É F E N S I F S.

Toute situation dont le front & les deux flancs sont d'une force égale, & dont les derrières sont libres, est propre aux camps de cette espèce. Il en est de même des hauteurs qui ont un front d'une certaine étendue, & dont les flancs sont couverts par des marais, & des positions dont le front est assuré par une rivière ou un ruisseau marécageux, & les flancs par des étangs.

Ces camps n'ayant d'autre objet que d'empêcher l'ennemi de les attaquer, il faut avoir la plus grande attention à ne pas prendre de faux points d'appui. À cet effet, on doit faire sonder les rivières & les marais qui se trouvent sur le front ou sur les flancs d'un camp, afin de s'assurer que les rivières ne sont pas guéables, & que les marais sont impraticables.

Lorsque ces camps ont une rivière devant leur front, il faut observer de ne pas les assiéger sur le bord de la rivière, & de laisser entre le bord

& le front un terrain suffisant pour y former l'armée en bataille.

Un camp doit être placé à quatre ou cinq cents toises au moins d'une rivière, afin que les gardes puissent être placées en avant du front sans être exposées.

Les positions que l'on prend sous la protection d'une place forte sont aussi au rang de camps défensifs.

Une armée qui occupe des camps de cette nature court peu le risque d'y être attaquée, tant qu'il lui est possible de s'y maintenir. Mais, si l'ennemi peut les tourner, elle est obligée de les quitter dès qu'il se met en mouvement pour cette opération. Il résulte de là que, toutes les fois qu'on est dans le cas d'occuper un camp qui peut être tourné, il est important de faire d'avance de telles dispositions que l'on puisse prendre une autre position, derrière celle que l'ennemi entreprend de tourner.

Les camps défensifs, dont l'objet est de couvrir un pays, doivent être choisis de manière que la principale attention puisse être portée sur les points que l'ennemi est à portée d'attaquer, & par lesquels il peut percer; ce sont les seuls qu'il faut embrasser.

Il n'est point nécessaire d'occuper tous les débouchés: on doit s'attacher particulièrement à ceux qui peuvent conduire l'ennemi le plus directement à son but, & principalement au point où l'on est le plus certain de tenir, & d'où l'on peut veiller le plus facilement sur les mouvemens de l'ennemi, & les prévenir. Il faut choisir de préférence les positions qui obligent l'ennemi à faire de grands détours, & d'où l'on puisse se trouver en état de rompre sous ses projets par de petits mouvemens, c'est-à-dire, qu'il faut se placer au centre ou sur la corde d'un cercle, de manière que l'ennemi soit obligé de parcourir une grande portion de la circonférence, tandis que l'armée qui tient la défensive peut se porter par-tout par le rayon ou par la corde. (*Institut. milit. par M. le B. de Sinclair.*).

PRÉCAUTIONS GÉNÉRALES.

Si vous êtes supérieur en cavalerie, camperez dans un pays de plaine & découvert; si au contraire votre force est dans l'infanterie, choisissez un terrain où il y ait des hameaux, des haies, des murailles de jardin, des vignes, de petits bois, des ravins; pourvu que rien n'empêche la communication de vos troupes les unes avec les autres. Si vous êtes inférieur en nombre, tant à l'infanterie qu'à la cavalerie, postez-vous dans quelque terrain resserré, rendu fort par des canaux, par des montagnes inaccessibles, par des marais, ou quelque rivière qui couvrent vos ailes ou la tête du camp, & vous empêchent d'être

être enveloppé par un plus grand nombre d'ennemis.

Si vous ne pouvez pas rencontrer ces avantages, & si l'armée ennemie est beaucoup plus nombreuse & voisine, vous garnirez vos flancs & votre parc d'artillerie, de charrettes, d'afots de réserve, de sacs de farine destinés pour la provision, de chevaux de frise, d'abatis, ou d'artillerie, quand même vous n'auriez à passer qu'une nuit dans ce camp: ce temps peut suffire pour être battu, si l'on ne prend ces précautions contre des ennemis supérieurs en nombre. Toutes les fois que vous allez camper dans un poste qui n'est pas fort par sa nature, & qui est voisin des ennemis; si ce poste est éloigné des fourages, faites porter ce qu'il vous en faut pour une nuit, de peur que les ennemis ne vous chargent, lorsque vous aurez de moins dans votre camp les fourageurs & leur escorte.

Quand vous aurez lieu de craindre qu'on ne vienne insulter subitement votre cavalerie, ordonnez-lui de ne pas déseller, ou faites-la camper au centre ou dans l'endroit le moins exposé au premier coup des ennemis: suivant la remarque de Xénophon, l'infanterie, qui n'a que ses armes à prendre, est toujours plutôt en état de se battre que la cavalerie, qui a non seulement besoin de temps pour s'armer & mettre les bores, mais encore pour seller & brider les chevaux. Dans cette même crainte d'être attaqué dans votre camp, ne perdez pas un moment à faire jeter de petits ponts sur les fossés, sur les ruisseaux, & de faire aplanir tout ce qui pourroit être un obstacle à vos troupes, pour se former & communiquer les unes avec les autres, selon le nombre, la qualité, le génie, & la coutume des troupes de chaque nation.

Campez toujours de la même manière, autant que le terrain le permettra: vos régimens, accoutumés à une même pratique, seront moins embarrassés, & comprendront plus facilement ce qu'ils ont à faire lorsqu'il faut camper ou décamper. Je donnerai dans un autre endroit la raison pour laquelle il faut camper selon l'ordre qui s'observe dans la marche, & marcher selon l'ordre dans lequel on doit combattre. Suivant cette règle, vous mettrez les pièces de campagne & les munitions nécessaires pour les servir dans les intervalles qui séparent les brigades.

En choisissant un camp, il faut observer si vous pourrez le lendemain arriver à un autre endroit propre pour camper. Vous devez aussi vous ménager le temps de reconnoître les postes convenables aux gardes avancées; afin que, sans désordre, & sans la confusion que la nuit cause, vos régimens s'établissent, qu'on puisse distribuer à chacun son bagage, accommoder le parc de vivres, celui de l'artillerie, établir l'hôpital, & afin que vos soldats, sans rien retrancher des heures nécessaires pour leur défillement & leur sommeil,

aient le temps d'aller au fourage, à l'eau, au bois, & de préparer leur souper.

Fernand Cortès, dans la retraite qu'il fit avec sa petite armée depuis le Mexique jusqu'à Tlascalala, mesuroit si bien ses marches qu'il faisoit toujours halte dans les temples forts par leurs murailles, ou sur des montagnes défendues par leur hauteur.

Solis, parlant de la marche que fit le même Cortès lorsqu'il arriva au Mexique, dit qu'il la commença de grand matin, parce qu'il vouloit avoir une partie du jour pour reconnoître & fortifier ses quartiers.

RECONNOISSANCE DU TERRAIN.

Pour apprendre à bien camper une armée, observez chaque terrain, & demandez à des hommes expérimentés dans cet art, combien de troupes ce poste pourroit contenir, & quel avantage ou quelle incommodité on y trouveroit. Par cette fréquente application, vous réussirez à acquérir ce que les François appellent *le coup d'œil*: qualité infiniment utile à un officier général pour faire choix dans un instant du terrain le plus favorable, & qu'Annibal a loué dans Pyrrhus. Tite-Live nous apprend que Philopœmen, préteur d'Achaïe, parvint ainsi à cette connoissance.

J'ai oui dire à plusieurs officiers, qui avoient servi sous le maréchal de Stahremberg, que, parmi plusieurs qualités qu'on remarquoit dans ce général, il avoit celle de connoître dans un instant le terrain qui étoit le plus convenable; & que cependant il demandoit souvent l'avis de ceux de ses officiers qu'il croyoit les plus expérimentés, quoiqu'ils ne fussent que simples capitaines. Pendant la marche il s'entretenoit longtemps avec eux sur ce que les endroits qu'il rencontroit pouvoient avoir de favorable ou de désavantageux pour camper une armée. (Ce moyen sert à connoître & les terrains & les officiers).

QUALITÉS D'UN CAMP.

Il faut qu'un camp que l'on veut occuper longtemps donne, outre les fourages, le bois, & les eaux en abondance, la facilité d'empêcher les courses des ennemis sur votre pays, & de couvrir le chemin par où vous devez recevoir vos convois. Vous réussirez par rapport à cette dernière circonstance, lorsqu'étant supérieur sur mer, ou maître de quelque rivière qui traverse la province d'où vos convois partent, vous établirez votre camp au voisinage de la mer ou de cette rivière.

Il doit avoir dans le camp même des sources suffisantes, s'il est à craindre que les ennemis coupent celles qui viendroient de plus loin, soit en rompant les aqueducs, soit en détournant les eaux.

Ne campez pas dans un lieu qui puisse être inondé par les ennemis en rompant les digues, & en saignant les rivières, ou par les torrens du pays lorsqu'ils sont grossis par les pluies ou par les neiges fondues des montagnes voisines.

Lorsqu'il y aura des bois fort près de votre camp, vous en ferez couper la partie que vous jugerez à propos; de crainte que, si les ennemis y mettoient le feu, votre camp ne fût embrasé, & afin que vos gardes découvrent mieux la campagne, & que les vivandiers & fourageurs que vous détacherez, & tous ceux qui sortent de votre camp, ou qui y viennent, ne soient pas continuellement exposés aux embuscades des partisans.

Pour éviter l'accident du feu, il faut aussi faire couper les broussailles qui se trouveront au dedans du camp, mais non pas les arbres: dans un besoin on trouve ces bois de réserve pour divers usages. D'ailleurs, dans la saison & dans les pays où la chaleur est grande, leur ombre n'est pas d'un petit soulagement pour le soldat.

Ne campez pas où de grands ravins peuvent empêcher la prompte communication de vos troupes; parce que, si les ennemis viennent à en charger une partie, il y aura de la difficulté ou du retardement lorsqu'il faudra que les autres aillent à son secours.

Le lieu qu'on a choisi pour y camper quelque temps doit avoir plusieurs retraites; afin que, si les ennemis en occupent une, vous puissiez en prendre une autre; lorsque par quelque accident les vivres ou les fourages viendront à manquer, ou que l'armée sera obligée de marcher vers un autre lieu. Garnissez donc les défilés ou les issues du camp qui vous paroîtront les plus nécessaires, & que vous pourrez défendre avec moins de troupes: ce qui servira encore pour la sûreté de vos convois: vous ne les recevriez pas, si les ennemis se rendoient maîtres de ces défilés ou de ces avenues.

Il seroit mieux de les enfermer dans l'enceinte de vos retranchemens, si cela se pouvoit sans embrasser trop de terrain: sans un besoin pressant vous ne devez prendre que celui qui vous est absolument nécessaire par rapport au nombre de votre armée; votre camp sera plus à couvert d'une insulte, lorsqu'il n'y aura point d'endroit où il ne se puisse trouver assez de troupes pour le défendre sans dégarnir un autre poste.

Il ne faut pas non plus que l'enceinte du camp soit trop resserrée: ce seroit mettre dans vos troupes l'embarras, la confusion, les maladies, & donner aux ennemis la facilité de le bloquer. Montécuculi ajoute dans ses mémoires qu'un camp trop resserré seroit exposé aux accidens du feu, & que les ennemis ne craindroient pas une armée qu'ils jugeroient par-là n'être pas nombreuse. On doit laisser entre les tentes & le retranchement un terrain vide, assez grand pour que les troupes destinées à soutenir celles qui

garnissent le retranchement s'y puissent former en cas d'attaque.

Si vous le pouvez, sans prendre trop de terrain, enfermez quelques hameaux dans le circuit de vos retranchemens; vous y logerez les principaux officiers, les malades, les vivres & autres choses qui se gâtent par l'humidité de la terre, ou par l'ardeur du soleil. Vous trouverez un autre avantage à renfermer dans l'enceinte du camp, des villages, des maisons de campagne, & autres bâtimens voisins; ce sera que vous ôterez à l'ennemi celui de s'approcher à la faveur de ces édifices, pour battre vos lignes. Je sai que vous pouriez vous garantir des embuscades & des partis ennemis, en poissant dans ces édifices quelques gardes qui se mettroient en sûreté contre les petits détachemens, en crénelant les murailles, & en couvrant la porte par un fossé, un parapet & une palissade. Mais, si l'armée ennemie fait seulement avancer quatre pièces de canon contre ce poste, vous ne sauvez pas la garde, qu'il seroit fâcheux de perdre à la vue de l'armée. Il sera donc plus aisé de défendre ces édifices en les enfermant dans vos retranchemens.

Si, pour les avantages dont je viens de parler, ou pour quelques autres, il vous convient de vous maintenir dans un camp qui manque d'eau, donnez ordre qu'on ouvre une grande quantité de puits dans les endroits les plus bas, & qui paroîtront humides; quoique cet ouvrage semble long, l'expérience a appris qu'en employant beaucoup d'hommes on trouve en peu de jours de l'eau pour toute l'armée. Mais, si cette eau est salée, & que les troupes n'en aient pas d'autre, il faut indispensablement changer de camp, pour éviter les maladies.

Il faut que le lieu où vous devez camper longtemps soit aisé à fortifier, ou fort par la situation. Il sera aisé à fortifier, si, au lieu de roches, de cailloux détachés, ou de sable mouvant, vous rencontrez un terrain solide, surtout s'il est assez gras & tenace pour vous exempter d'employer des fascines & des piquets dans la construction de vos lignes. Lorsque le terrain ne vous fournira pas cet avantage, voyez si, à une distance peu considérable, il y a assez d'arbres pour vous fournir des fascines, des piquets, & des gabions; ces derniers sont nécessaires, si l'on trouve l'eau à peu de profondeur, ou lorsque le fond est de roche.

Un camp est fort par la situation, lorsque la plus grande partie de son enceinte est entourée de quelque rivière, de quelque partie de la mer, ou de marais impraticables; parce qu'alors, pour défendre la tête du camp, vous pouvez employer plus de troupes. Il est fort, lorsqu'en garnissant & en fortifiant un petit nombre d'avenues étroites, vous fermez le passage aux ennemis; ce qui arrive dans les vallées, où l'on ne peut descendre que par quelques petits sentiers, & sur les montagnes, où l'on ne peut monter que de la même

manière. Comme les montagnes sont plus saines & qu'elles dominent, elles sont plus avantageuses, sur-tout lorsqu'on trouve à leur sommet de grandes plaines, où les troupes peuvent se former sans embarras.

Quelquefois une seule montagne domine un terrain où il seroit important de camper, & qui ne peut être enfermé dans vos retranchemens, parce qu'après l'avoir étendu pour enclôre d'autres postes nécessaires, il ne reste pas assez de troupes pour garnir la trop grande circonférence du pied de cette montagne. Alors, si le sommet peut être défendu avec peu de monde, on le fortifie & on le garnit d'hommes & de canon, principalement si l'on peut tirer du retranchement à la montagne des lignes de communication, pour soutenir ceux qui la défendent : parce qu'on perd toujours les postes entièrement détachés, & , lorsque les ennemis s'y sont logés, ces postes aident à forcer le retranchement qui en est dominé.

On trouve aussi quelquefois des montagnes accessibles de tous les côtés, qui n'ont que peu de plaine à leur sommet, mais qui ne sont pas dominées; & , quoique toute l'armée ne puisse pas être rangée sur une ou deux lignes formées au pied de ces montagnes ou un peu plus haut, vous devez pourtant les regarder comme un poste très-avantageux pour camper, en formant à une hauteur convenable plusieurs lignes les unes au dessus des autres. De cette manière vous avez de toutes parts un double & triple feu & une double & triple retraite : & , si les ennemis viennent vous charger, vous les baterez facilement, en tombant sur eux lorsque l'ardeur avec laquelle ils graviront les aura mis hors d'haleine & en désordre.

Le meilleur camp est celui qui est sous le canon d'une de vos places, & qui du côté opposé a des ponts sur une grande rivière. Si les ennemis s'étendent pour investir la place & l'armée par une ligne de circonvallation, afin de vous couper les vivres; ils exposent un de leurs quartiers à être défilé lorsque vous l'attaquerez avec toutes vos troupes, sur-tout si vous rompez leurs ponts de communication.

La principale attention qu'il faut avoir en choisissant un lieu où l'on doit camper long-temps, c'est que ce lieu soit sain. Cette qualité se trouve ordinairement dans tous les postes élevés & éloignés des marais, des eaux croupissantes, ou qui ont peu d'écoulement sur un fond bonheux. On peut en excepter les eaux salées, qui, quoiqu'elles ne courent pas, infectent moins l'air.

On peut connaître au visage des habitans du pays si l'air en est sain : nous voyons qu'à Lantini en Sicile, à Oristano en Sardaigne, & en plusieurs autres endroits où l'air est mauvais, tous les hommes y sont pâles. On peut aussi juger de la salubrité d'un canton, en observant si les entrailles des animaux y sont sans corruption,

si les jeunes enfans y ont de la vivacité, & s'il y a un grand nombre de vieillards.

Les ordonnances militaires, & la pratique ordinaire apprennent que, pour empêcher que l'air ne se corrompe & ne cause des maladies, il faut faire couvrir avec beaucoup de terre & fort loin des tentes les ordores des anciens cloaques; les chevaux & chiens morts, & les immondices des boi-cheries : cette attention regarde les majors & les aide-majors, chacun dans le terrain que leur régiment occupe, & généralement les officiers de jour, le major général, & les maréchaux des logis. Souvent on charge particulièrement le prévôt du soin de la propriété du camp; mais les personnes que je viens de nommer ne sont pas pour cela dispensées de faire observer un point aussi important pour la santé des troupes.

Végece observe qu'une des principales causes des maladies contagieuses dans les armées est la mauvaise qualité des eaux : ce qui provient de ce qu'elles sont croupissantes, de ce qu'on y jete quantité d'immondices, de ce qu'on y fait tremper du chanvre, du lin, ou de ce qu'elles sont retenues pour arroser du riz ou du sucre. Vous défendrez donc à tout paysan de faire tremper du lin ou du chanvre à sept ou huit lieues au dessus de votre armée dans les rivières ou ruisseaux qui viennent à votre camp; d'y laver du linge; de les retenir pour arroser du riz ou du sucre : sur-tout si ces rivières ne sont pas grandes & rapides; & vous établirez des patrouilles qui inspectent continuellement les bords, pour se saisir de ceux qui contre-viendront à cette défense. Faites écouler les eaux croupissantes, lorsqu'il est possible de saigner les marais. Si cela ne se peut pas, mettez des sentinelles qui ne permettent à personne de boire de ces eaux : les soldats, pour ne pas faire quatre pas de plus, boivent la première qu'ils trouvent. Par la même raison vous garderez de sentinelles, jusqu'à un quart de lieue au dessous de votre armée, le bord de la rivière où les soldats laveront leur linge. Quoiqu'il semble peut-être que c'est prendre trop de précaution, elles ne seront pourtant pas regardées comme inutiles par celui qui aura fréquenté les armées.

J'ai déjà dit que, s'il y a dans votre armée des troupes de différentes nations, dans lesquelles vous n'avez pas assez de confiance, vous devez les répartir de manière qu'elles soient par tout inférieures en nombre à celles de votre prince, & les placer en des postes où elles soient moins en état de vous porter quelque préjudice : mais, quand vous êtes bien assuré de la fidélité & de l'obéissance des régimens étrangers, faites camper ensemble ceux d'une même nation, pour éviter les mécontentemens & les désordres communs entre des nations qui diffèrent en coutumes, en langage, en bruits de guerre, &c. Comme la raison de guerre exige que l'on campe selon l'ordre de marche, & que l'on marche selon l'ordre de bataille; quand le corps de chaque nation se trou-

veront ensemble, l'émulation les portera à se distinguer des autres par leur propriété dans le camp, par leur vigilance dans les gardes, par leur régularité dans les marches, & par leur valeur dans le combat. De cette manière vous donnerez encore aux étrangères la satisfaction de commercer les uns avec les autres.

Les ennemis feront peut-être mettre le feu à votre camp par des personnes affidées; afin de vous chasser de quelque poste fort, ou afin de tomber sur votre armée pendant la confusion de l'incendie. D'ailleurs il peut arriver que le feu y prenne par quelque accident, comme on l'a souvent éprouvé. Pour éviter en ces occurrences que les ennemis ne réussissent dans leur dessein, & que le feu ne fasse un trop grand ravage, prenez par avance les mesures nécessaires pour laisser des espaces suffisants d'une compagnie à l'autre, & d'un régiment à un autre régiment, eu égard à la grandeur du terrain: j'ai déjà dit que vous devez dès le premier jour faire couper les broussailles & les bois taillis où vous pouvez craindre que le feu prenne.

Il devrait y avoir toutes les nuits dans chaque régiment une petite patrouille pour observer si contre la défense il n'est pas resté quelque lumière ou quelque feu dans les tentes ou dans les baraques, après que les soldats se sont retirés. Cette patrouille doit se saisir des contre-venans à la défense, & de ceux qui seroient trouvés mettant le feu à la paille, aux tentes, ou aux magasins de bois & de fascines.

Dès que vous arrivez au camp où vous avez dessein de rester quelque temps, vous y ferez une grande provision de vivres; afin de pouvoir y subsister; s'il arrive que les ennemis, ou quelques accidens imprévus retardent l'arrivée de vos convois.

Vous ferez aussi dans le camp de grands magasins de fourage, en commençant à les prendre le plus loin que vous pourrez, du côté où sont les ennemis; non seulement afin qu'ils n'en profitent pas, mais encore afin qu'après avoir consommé ceux-là, votre armée puisse avoir recours aux autres qui sont plus proches ou derrière vous. Ne touchez pas aux fourages voisins, ni à ceux qui sont dans les magasins, tandis qu'il y aura du pâturage pour nourrir les chevaux.

VIVANDIERS MARAUDE.

Les magasins de vivres & les convois ne peuvent suffire pour faire vivre votre armée avec une certaine aisance: car, excepté certaines provisions pour les hôpitaux, ces vivres de munition ne sont pas fort du goût des officiers, lorsqu'il n'y en a pas d'autres, & qu'il en faut manger plusieurs jours de suite.

Les grands convois apportent de tout: mais, comme ils ne viennent que rarement, les princi-

paux officiers & les plus riches achètent le premier jour tout ce qu'il y a de meilleur; & ceux qui ont peu d'argent ne peuvent en faire provision. D'ailleurs les fruits, les herbages, la glace, & autres choses semblables, qui sont agréables & utiles à la santé, quoiqu'elles ne soient pas absolument nécessaires, ne se conservent pas long temps. Il faut donc avoir recours aux vivandiers, qui portent sans cesse à l'armée ce qui se trouve dans les lieux voisins. Les commandans d'armée qui connoissent combien les vivandiers sont nécessaires retrancheront de distance en distance de petites troupes d'infanterie, pour les escorter chaque jour d'un poste à l'autre, ou ils mettront un gros détachement dans le dernier lieu de la frontière où l'on peut se rendre sans craindre les partisans ennemis & les voleurs. Et, lorsque plusieurs vivandiers y seront arrivés, ce détachement les escortera jusqu'au camp, & reconduira ensuite les vivandiers & les paysans qui, après avoir vendu leurs denrées, sortiront du camp pour aller faire de nouveaux achats.

Vous ne pouvez pas toujours employer autant de détachemens pour escorter les vivandiers qu'il y a d'avenues par où les vivres peuvent venir. Il n'y aura pas aussi toujours à craindre de la part des partis ennemis, & tous les paysans ne voudront pas faire un détour pour chercher l'escorte; lorsque de leur village à l'armée ils pourront prendre une route plus courte. Il seroit à craindre pour lors que vos propres soldats ne fissent fuir les vivandiers, en les volant sur les chemins, ou que les officiers qui passent ne leur prissent leurs voitures. Pour éviter cet inconvénient, qui est très-considérable, faites publier un ban par lequel il sera défendu aux soldats sous peine de la vie, & à l'officier sous peine d'être privé de son emploi, de commettre aucun de ces désordres. Beyerlinck, parlant de Tamerlan, dit, que, quoiqu'il eût une armée prodigieuse, son camp avoit toujours une grande abondance de toutes sortes de vivres, parce qu'il punissoit très-sévèrement les vols & les rapines des soldats.

Une autre attention nécessaire pour que les vivandiers ne se dégoûtent pas de venir à votre armée, c'est d'empêcher que le prévôt, le quartier-maître général, les majors généraux, les majors des brigades ou des régimens ne les rançonnent, & n'exigent d'eux des droits trop forts pour les vivres qu'ils viennent vendre à l'armée; ou qu'ils ne leur portent trop de préjudice, en mettant aux vivres un pris auquel les vivandiers gagnent trop peu. Il faut considérer que tout est cher dans le voisinage d'une armée, parce qu'il y a beaucoup d'acheteurs, que les troupes ruinent souvent beaucoup plus de choses qu'elles n'en achètent, & que les vivandiers courent risque de perdre leurs mulets & la vie, s'ils rencontrent des partis ennemis: péril qui est plus grand

dans un pays ennemi, parce que les courses des payfans en armes y font quelquefois plus fréquentes, & les traitemens qu'ils font éprouver plus rigoureux que ceux des troupes. Ainsi les vivandiers veulent proportionner leur gain au danger auquel ils s'exposent; & comme ce danger est sans bornes, il n'est pas juste d'en mettre aux prix de ce qu'ils vendent.

L'armée espagnole allant faire le siège de Tortose, & marchant dans un pays qui n'étoit pas dans le parti du roi, on taxa le prix de tous les vivres: aussitôt les vivandiers abandonnerent entièrement l'armée; & au camp de Tétis on paya un écu le pain de munition de vingt-quatre onces.

Le général recommandera aux brigadiers & aux colonels de payer & de faire payer ponctuellement tout ce qui s'achètera des vivandiers, & des lieux qui ont prêté serment de fidélité: autrement pour quelques jours que les troupes vivront sans qu'il leur en coûte, elles en passeront plusieurs sans pouvoir trouver des vivres pour leur argent; parce que les payfans rebutés iront avec leurs effets en des lieux éloignés de l'armée. D'ailleurs ne pas payer est une espèce de vol que le général ne doit pas permettre.

Souffrir que vos soldats volent, c'est porter préjudice à votre conscience, à votre réputation, & à votre fortune; c'est détruire la discipline dans votre armée, & donner occasion à des soulèvemens dans le pays qui est sous vos ordres.

On appelle maraudeurs ceux qui, sous prétexte d'aller chercher aux environs de l'armée de la salade ou du fruit, volent tout ce qu'ils trouvent dans les villages & à la campagne. Si les ennemis attaquent une armée dont les soldats ont ce défaut, ils trouveront de moins pour leur résister tous ceux qui sont allés en maraude, & qui n'ont ni le passage libre ni le temps de joindre l'armée, ou qui ne voudront pas s'y rendre.

J'ai vu souvent qu'il manquoit dans les marches & dans le camp des François, un tiers du nombre effectif des soldats; qui étoit allé piller dans les villages & les maisons de campagne des environs de l'armée. Il est vrai que le moindre soldat de cette valeureuse nation passe au travers du plus grand feu des ennemis, & abandonne un riche pillage pour aller à ses drapeaux, dès qu'il entend sonner l'alarme.

(Ce sentiment d'honneur diminue les inconvéniens de l'indiscipline; mais il est bien éloigné de les détruire; & ils ont empêché plus d'une fois les armées françoises de garder une position importante aussi long-temps qu'il auroit été nécessaire. (K.)).

Les maraudeurs ruinent en peu de jours un pays qui pendant long-temps auroit fourni à votre armée de quoi subsister. Il y a plusieurs autres inconvéniens considérables, qui proviennent des vols & des pillages.

Les payfans irrités de ce que les maraudeurs leur enlèvent continuellement quelque chose de leurs jardins, de leurs vignes, de leurs troupeaux, du de leurs maisons, en tuent un grand nombre, sur-tout lorsqu'on est dans le pays ennemi: les habitans forment ouvertement des partis contre les soldats qui se détachent de l'armée. Les François ne l'ont que trop éprouvé dans la Catalogne, & les Allemands dans la Castille, pendant la guerre des alliés contre les deux couronnes.

Lorsque les maraudeurs sont en trop grand nombre; les payfans, ne se trouvant pas assez forts pour les attaquer, courent avertir la troupe la plus proche de l'autre armée; & comme ils connoissent les chemins détournés, les gués, & les ponts, ils conduisent un détachement qui vient fondre sur les maraudeurs, sur-tout lorsqu'ils sont dans un pays ennemi; parce qu'alors les payfans sont passés pour un zèle du prince ce qui n'est peut-être qu'un effet de leur vengeance: ou du moins ils sont paroître d'autant plus d'activité que la défense de leurs biens & l'intérêt de leur prince se trouvent réunis ensemble. On comptoit par milliers les prisonniers que dom Joseph Ballejo, dom Joan de Cerdà, dom Félicien Bracamonte, & quelques autres fameux partisans espagnols ont fait dans la guerre contre les alliés: à la faveur des prompts avis qui leur étoient donnés par les payfans, lorsque les deux armées étoient dans les deux Castilles.

Après avoir examiné le mal, voyons quel remède on peut apporter, pour éviter que des maraudeurs ne sortent de votre camp. Accordez des sauve-gardes aux villages & aux maisons de campagne qui sont à une demi lieue à la ronde de votre armée, & faites publier un ban par lequel il soit défendu, sous peine de la vie, à tout tambour, trompette, caporal, & soldat de passer au delà de ces sauve-gardes, sans une permission par écrit, ou sans un officier qui commande le parti: ce qui est encore utile pour éviter la désertion.

Xénophon, s'apercevant qu'on donnoit lieu à beaucoup de vols, en permettant aux soldats de se détacher de l'armée sous prétexte d'aller chercher à manger, prit les mesures convenables pour arrêter ces désordres.

Prenez aussi les précautions nécessaires, pour que les soldats ne défolent pas le pays, lorsqu'ils vont faire du bois ou des fascines: on trouve de grands avantages à mettre en pratique ce conseil.

Vous comprendrez encore dans le ban ceux qui prennent de la viande des bestiaux qu'ils trouvent morts; autrement, trois ou quatre soldats se détacheront pour les tuer, & après être revenus au camp sans aucune prise, ils indiqueront à leurs camarades l'endroit où ils pourront trouver ces bêtes mortes; & ceux-ci chercheront le moyen d'avoir des payfans pour témoins que la chair

qu'il prennent est de bêtes qu'ils n'ont point tuées.

M. le duc d'Orléans, dans le *camp* de Masés de Mora, fit prendre un dragon, uniquement parce qu'on lui trouva deux livres de viande d'une vache que quelque autre soldat avoit tuée, & qu'il avoit trouvée sur son chemin. Quoique ce châiment parût sévère, il fut néanmoins aussi juste que nécessaire : peu de jours auparavant le village de Tibise avoit été pillé par les maraudeurs, sur quatre cents desquels les Miquelets vinrent fondre & quelque diligence que les piquets de cavalerie purent faire pour aller à leurs secours, ils arrivèrent trop tard. Les maraudeurs avoient aussi éloigné les paysans qui apportoient des vivres au *camp* : mais l'exemple dont je viens de parler arrêta les vols & rassura le paysan.

Si les expédiens que je viens de proposer ne suffisent pas pour empêcher les soldats d'aller en maraude, passez de temps en temps inopinément les troupes en revue ; & , s'il manque un nombre considérable de soldats, & que le désordre continue, punissez avec rigueur non seulement ceux qui le commettent, mais encore les commandans des régimens & des compagnies : sans leur tolérance ou leur négligence, les soldats ne se hazarderoient pas à s'éloigner aussi souvent de leurs corps.

Après le pillage de Tibise dont on a parlé, le comte d'Estaing lieutenant général, voulant arrêter tous les maraudeurs, fit avancer des partis sur le chemin par où ils devoient revenir, avec ordre de se saisir de tout soldat à qui on trouveroit d'autres hardes que l'habit de son régiment : & , comme les maraudeurs croient n'avoir rien à appréhender jusqu'à leur arrivée au *camp*, on prit tous ceux qui s'étoient échappés des mains des Miquelets. Il faut envoyer ces partis sur différens chemins, dès que par les revues vous vous apercevez qu'il manque un grand nombre des soldats. Évitez seulement qu'on ne sache de quel côté vont vos partis : ils doivent aussi se mettre en embuscade pour attendre les maraudeurs ; de crainte que ceux-ci ne désertent dans la crainte où ils seroient d'être arrêtés & punis.

Vous ne devez pas prendre un terrain ensemencé pour camper, lorsque vous pouvez le faire commodément dans un autre endroit ; pour ne pas priver les paysans de cette récolte, ni les appauvrir & vous attirer leur haine sans nécessité. Par la même raison vous défendrez de fourager le froment, tandis qu'il y aura de l'orge ou de l'avoine ; de couper ces deux dernières sortes de fourage, lorsqu'il y en aura assez d'autres pour la cavalerie : & , si les terres incultes en produisoient suffisamment, vous ne permettrez pas qu'on fauche le pré, qui coûte au pauvre paysan son argent & sa leur. Les commandans des détachemens qui vont prendre dans les villages du

soin ou de la paille doivent avoir soin que le soldat, avec le fourage, n'enlève quelque autre chose, qu'il trouve dans les maisons, & ne maltraite les paysans.

Ne permettez pas que l'on coupe les arbres fruitiers, s'il y en a assez d'autres, quoiqu'un peu plus éloignés, pour les fascines, les piquets, les gabions, le parc, les baraques, & le bois à brûler.

On sait qu'il y a des motifs qui obligent quelquefois à ravager un pays : mais, lorsque ces motifs ne se rencontrent pas observez même dans le pays ennemi tout ce que je propose ici, afin de ne pas vous rendre odieux dans la guerre par une rigueur inutile, & de ne pas convertir en faux destructive des campagnes & des biens du malheureux paysan l'épée destinée à moissonner des lauriers. „ Vous ne couperez pas, disent les livres saints, les arbres qui portent du fruit ; & vous n'abattrez pas sous la cognée les arbres du pays d'alentour, parce que ces arbres ne sont pas des hommes & ne peuvent augmenter le nombre de vos ennemis „.

ESPIONS.

Il faut assigner hors du *camp* des endroits pour les vivandiers, & leur défendre l'entrée du *camp* ; afin que les officiers ennemis, travestis en paysans qui portent quelque chose à vendre, ne viennent pas le reconnoître.

Cet expédient n'est pas suffisant, parce que les émissaires des ennemis pourront entrer dans le *camp*, en se déguisant en soldats. Il seroit donc à propos d'imiter quelquefois Théognide, capitaine athénien, qui tout d'un coup mit des gardes pour empêcher que personne ne sortît du *camp*, & ordonna ensuite à toutes les troupes de s'assembler & prendre leurs rangs, afin de découvrir les espions qui ne se joindroient à aucun des corps, ou qui, en s'y joignant, ne seroient reconnus pour étrangers : par ce moyen Théognide fit arrêter tous les espions ennemis.

Si vous voulez mettre cet expédient en pratique, faites défense auparavant qu'aucun étranger ne s'introduise dans le *camp*, sous peine d'être traité comme espion. À l'égard des valets qui doivent entrer & sortir souvent, il sera aisé de reconnoître s'il y a parmi eux quelqu'un, qui ne soit pas effectivement domestique des officiers, ou employé dans l'artillerie ou dans les vivres, en les renvoyant aux régimens ou aux corps dont ils disent être ; mais on ne sauroit éclaircir la même chose à l'égard des vivandiers, si on les laisse entrer dans le *camp*. Comme il est important que tous les paysans du voisinage y apportent des vivres ; lorsqu'ils se disent habitans d'un tel lieu, il n'est pas possible de le vérifier, & il se peut même qu'ils disent en ce point la vérité, & qu'ils soient espions ; ainsi malgré toutes ces précautions, cet expédient paroît peu efficace,

efficace, parce que les ennemis pourroient l'écluser, en faisant que leurs espions se mettent valets des officiers, ou qu'ils servent dans l'artillerie ou dans les vivres.

Il seroit inutile d'objecter que leurs maîtres, ou leurs chefs prendront garde s'ils sortent de l'armée aux heures où leur service ne demande pas qu'ils y soient, & s'ils sont absens long-temps, parce que les ennemis pourroient avoir à une petite distance du camp une personne qui se charge de recevoir & de porter leurs avis.

L'empereur Léon conseille, pour découvrir les espions qui seront entrés déguisés dans le camp de donner un mot du guet à toutes les troupes; alors les officiers, rencontrant dans le camp des hommes qu'ils ne connoissent pas, leur demanderont le mot du guet; & s'ils ne le savent pas, c'est une marque qu'ils ne sont pas soldats, mais espions.

Pour mettre ce moyen en pratique, il est nécessaire qu'on ait fait les défenses dont j'ai parlé, pour que nul étranger n'entre dans le camp. Il faut aussi qu'on ait donné le mot du guet aux valets, à ceux qui servent dans l'artillerie, & dans les vivres, & qu'on n'ait pas donné lieu aux ennemis de prendre des précautions, en leur montrant trop de soupçon à l'égard des espions, de crainte qu'ils n'aient recours à l'expédient de les faire servir dans quelques corps de l'armée, & qu'ils ne reçoivent aussi le mot du guet.

Il sera défendu à toute personne d'entrer ou de sortir par-dessus le retranchement, & on doit avoir attention à ne pas laisser contre-venir à cette défense. Outre que les parapets seroient bientôt ruinés, & les fossés comblés par les ruines, toutes les précautions proposées jusqu'ici deviendroient inutiles. Vous pourrez faire choix de celles qui vous paroîtront le plus convenables, selon les occurrences, mal-gré les objections alléguées: il y a des occasions où les expédients dont le succès est le moins vrai-semblable sont les meilleurs, parce que les ennemis ont moins lieu de s'y attendre.

Un moyen plus facile & plus sûr, pour n'être pas épié dans votre camp, est d'ordonner expressément aux troupes, & principalement aux sentinelles & aux gardes, d'arrêter toute personne inconnue qu'ils verront se promener le long de la ligne, ou s'arrêter pour considérer avec une attention particulière la disposition du camp.

Les soldats que Xicotental envoya déguisés en paysans, pour reconnoître le camp de Cortès, sous prétexte d'y porter des vivres à vendre, furent arrêtés, & on découvrit leur dessein; parce qu'un Zempoalen, allié des Espagnols, remarqua qu'un de ces Tlascalteques s'approchoit curieusement des fortifications & des défenses du camp, que Xicotental vouloit connoître pour tenter une surprise.

Vos officiers & vos soldats auront ordre d'arrêter tout étranger qui s'informe avec curiosité

Art Militaire. Tome I.

du nombre de vos troupes, de la disposition de vos gardes, du jour qu'on doit se mettre en marche, aller au fourage, recevoir un convoi, &c. Les espions d'Orthon firent cette faute dans le camp de Vitellius. (*Mém. de Santa Cruz*).

CAMPS RETRANCHÉS.

Les anciens, dit un Auteur célèbre, étoient moins exposés aux surprises que ne sont les modernes: ils suivirent toujours l'excellente maxime de se retrancher dans leurs camps, lors même qu'ils n'avoient rien à craindre de l'ennemi, & qu'ils ne devoient y rester qu'une nuit. C'étoit moins par crainte que par des raisons très-sages. Nous suivons une autre méthode, moins par raison que par coutume. Ce que nous faisons pour nous garantir des insultes de l'ennemi est mille fois plus ruineux & plus fatigant pour une armée, que si nous imitions les anciens. Cette multitude de gardes de cavalerie & d'infanterie; dont nous formons comme une chaîne au loin & sur tout le front d'une armée: ces postes avancés, ces partis qu'on envoie à la guerre pour ajouter à ces précautions, ne servent dans le fond qu'à nous avertir quand l'ennemi n'est qu'à deux pas de nous. Lorsqu'on peut éluder les détachemens qu'on envoie aux nouvelles, le reste ne peut retarder d'un moment le succès de ces entreprises. Ces grandes gardes qui se replient sur l'armée, lorsque l'ennemi que l'on croyoit bien loin, paroît tout-d'un-coup, y portent plus d'épouvante & de confusion qu'ils ne la rassurent. Une armée n'étant pas retranchée, & ne se trouvant pas préparée à une attaque, ne la soupçonnant pas même; si l'ennemi survient tout-à-coup, elle n'a rien de plus que lui à l'égard du terrain, & il a une infinité d'autres avantages. S'il est plus fort, il nous déborde; s'il est plus faible, nous ne pouvons nous imaginer qu'il le soit, car qu'est-ce que l'opinion ne fait point à la guerre? Tous font ce raisonnement; viendrait-il nous attaquer, s'il ne nous surpassoit en nombre: & s'il n'étoit même plus brave? Ajoutez à cela l'avantage de la surprise, & celui d'être le premier à attaquer.

Les grandes gardes de cavalerie, qu'on avance pendant tout le jour sur le front d'une armée, & qui se retirent la nuit aux petites gardes du camp, étoient inconnues des anciens. Leur cavalerie étoit en petit nombre, & quand ils en auroient eu autant que nous, ils n'eussent pas moins méprisé ces sortes de précautions inutiles. On n'entreprend jamais sur une armée en plein jour, lorsqu'il s'agit d'une surprise, à moins que l'on n'ait affaire à un général imbécille, ignorant, & sans précautions. On choisit toujours la nuit, & on doit attaquer une heure avant le jour. Ces grandes gardes sont donc inutiles, si elles ne servent que pour le jour. Les anciens n'usoient d'autres précautions contre les surprises que de se

C c c

retrancher, d'envoyer à la guerre pour avoir des nouvelles, & la cavalerie en très-petit nombre batoit sans cesse l'estrade. Trois cents chevaux, parragés par petites troupes, ne sont pas moins d'effet que cette chaîne de gardes qui occupent un dixième de la cavalerie; elle ne fatigue pas moins dans ces gardes que si elle couroit la campagne, & ces précautions ne tiennent pas moins un général en inquiétude & ne divisent pas moins son attention. Il craint toujours qu'on ne les enlève en quelque endroit, comme cela arrive assez souvent. Rien ne lui fait plus de peine; il n'est jamais bien tranquille, & son inquiétude redouble pendant la nuit. Il n'a jamais l'esprit bien libre, & il faut cependant l'avoir pour imaginer de bons coups.

Une armée bien retranchée dans un camp éprouve beaucoup moins de fatigue: à peine en faut-il un vingtième pour les gardes; on conserve la cavalerie, & le général fait les fourages sans crainte. Si, n'étant point retranché, il en a peu de son côté, & l'ennemi beaucoup du sien, celui-ci n'y ira que peu souvent, & l'autre se verra obligé d'y courir sans cesse. Si le dernier connoît bien ses avantages, il ne manquera pas de marcher à l'autre, & de l'attaquer pendant qu'il est dénué d'une partie de sa cavalerie. Mais, lorsqu'on est retranché, on se tient tranquille dans son camp. Malgré cette distraction des forces, on n'est jamais surpris, & si l'ennemi veut tenter quelque entreprise, on est en état de se défendre, & celui-ci ne peut attaquer qu'à force ouverte.

Un général habile, hardi, ferme, & résolu, à la tête d'une armée très-inférieure à celle qui lui est opposée, peut par son courage, par son adresse, & par sa bonne conduite, mener aussi vivement son antagoniste que s'il en avoit une très-forte. Les petites armées qui ont de tels généraux à leur tête sont celles qui sont le plus à redouter, & les plus propres aux entreprises extraordinaires. Celui qui ne peut vaincre par la force ouverte, ou s'opposer aux desseins d'un ennemi supérieur par le nombre de ses troupes, trouve toujours des ressources dans la ruse & dans l'artifice. Rien de plus aisé, & pourtant rien de moins commun; mais il ne doit jamais oublier cette maxime; que, dans tout ce qu'on entreprend de grand & de hardi à la guerre, il faut moins considérer la difficulté que l'utilité. Or il est certain que, dans les surprises des camps & des armées, il y a peu de l'une & beaucoup de l'autre.

C'est ainsi que s'exprime le plus zélé panégyriste des anciens, le chevalier Follard, toujours emporté par son enthousiasme au delà de la vérité. Et, comme son système plaît infiniment aux imaginations ardentes, il a eu des disciples qui, allant plus loin que leur maître, auroient voulu que nous prissions en entier la castramétation romaine. J'avoue que, si j'avois eu l'honneur de

commander en ce temps-ci une grande armée, j'aurois vu avec plaisir le général ennemi renfermant la sienne dans un camp de forme grecque ou romaine, me donner les moyens de le resserrer, de l'envelopper, d'inquiéter ses communications, les fourages faits nécessairement plus loin de son camp, de l'attaquer avec avantage dans ce rectangle assez bon du temps des anciens, mais qui seroit aujourd'hui le camp le plus défectueux que l'on pût prendre, le plus mauvais retranchement que l'on pût opposer à nos armes. Lorsque j'entends faire cette proposition, je m'imaginer toujours voir un général faisant la guerre en Flandre, & allant renfermer son armée de place en place, où elle seroit cependant plus en sûreté que dans un camp romain. Voilà les erreurs où ce faux principe que nos armes sont méprisables a conduit un homme estimable par ses connoissances, & fait pour éclairer les militaires, si une ardente imagination n'avoit pas égaré sa raison. Les officiers qui ont vu froidement l'effet des armes à feu employées par de braves gens ne les méprisent certainement pas.

Il y a sans doute des généraux qui multiplient trop les gardes: mais nous en avons vu aussi qui, les retirant trop près d'eux pour des raisons particulières, ont été surpris. Il est vrai qu'ils ont éprouvé ce malheur de nuit: mais les grandes gardes d'un camp n'ont pas l'unique objet de garantir des surprises: elles ont encore celui d'empêcher que des partis ennemis n'approchent assez près du camp pour le reconnoître. C'est ce dont un petit nombre de bateurs d'estrade ne garantiroit pas. Il seroit certainement très-incapable d'empêcher l'approche d'un gros parti; qui, au contraire, ne risquera point de pénétrer une chaîne de grandes gardes, dont il pourroit être enveloppé & accablé dans sa retraite ou dans sa fuite.

Les anciens se retranchoient même pour une nuit, parce qu'ils avoient bien moins de travail que nous n'en aurions pour remplir cet objet dans la vaste étendue de nos camps: il faudroit donc pour les imiter que nous resserrassions comme ils le faisoient dans un cercle ou dans un carré: ce qui seroit, comme je viens de le dire, la joie de notre ennemi. Les retranchemens sont utiles sans doute: ils étoient même nécessaires en quelque sorte aux Romains, parce qu'ils ne se gardoient pas fort loin aux dehors, & que cette précaution les garantissoit des surprises. Cependant ils ne s'y fioient pas tellement qu'ils n'eussent sur les hauteurs voisines des spéculateurs en poste fixe, qui donnoient l'alarme au camp par des signaux, lorsque l'ennemi paroissoit. Nos gardes font cet office, & nous nous retrançons moins souvent, parce que nous nous gardons mieux, & que nous sommes plus à l'abri des surprises. Les Grecs qui n'étoient pas des ignorans dans l'art de la guerre ne se retranchoient pas aussi souvent que les Romains. Ils

choissoient seulement des postes forts par leur nature, & n'y ajoutent l'art que lorsque des circonstances particulières le demandent ; c'est ce que nous faisons comme eux, & ce qui me paroît très raisonnable. L'usage des Romains convenoit à leurs coutumes ; celui des Grecs convenoit aux leurs & à leur génie ; celui que nous suivons convient aux nôtres. S'il eût été aussi mauvais que Folard voudroit le faire croire, Turanne, Condé, Catinat, Luxembourg, ne l'auroient-ils pas changé ? (K.).

Les camps retranchés doivent être choisis dans un terrain qui ne soit pas dominé, & où les troupes puissent être à couvert du feu du canon de l'ennemi, de manière que son artillerie n'en puisse enfler aucune partie.

Il faut sur-tout avoir attention à la commodité de la situation, pour y entrer & en sortir sans embarras ; & que l'étendue en soit assez considérable pour que l'armée puisse y camper à son aise, & que les débouchés, tant pour l'artillerie que pour les convois, en soient aisés.

Avant de construire des retranchemens, il faut bien examiner la position que le terrain permet de leur donner. Il faut voir sur-tout si elle ne peut être tournée, si elle couvre entièrement le pays qu'on veut garder, ou les villes pour lesquelles on a le plus à craindre ; si les derrières en sont libres ; si les fourages y sont abondans ; si les vivres peuvent y arriver facilement ; s'il y a de l'eau & du bois ; enfin, si l'ennemi ne peut entrer dans le pays, qu'après avoir forcé le camp. Ce n'est que lorsque toutes ces circonstances se trouvent réunies qu'il est avantageux de retrancher une position.

Les règles principales qu'il faut observer dans la construction des retranchemens sont de bien choisir la situation, de profiter des hauteurs, des marais, des rivières ; de former des inondations, de faire des abatis, afin d'en rendre l'abord difficile sur toute son étendue, qui ne doit être ni trop resserrée ; parce que ce ne sont pas les retranchemens qui arrêtent l'ennemi, mais les troupes qui les défendent.

Ces premières attentions doivent être suivies d'autres bien plus essentielles ; savoir, d'observer qu'un retranchement soit bien flanqué, de manière qu'il n'y ait aucun point que l'ennemi puisse attaquer sans être exposé à plusieurs feux qui se croisent ; que le fossé en soit large & profond ; & que le parapet, qui est formé de la terre que l'on tire du fossé, soit assez haut pour couvrir suffisamment les troupes qui le défendent, & assez épais pour résister à l'effort du boulet.

Un camp que l'on place derrière un retranchement doit en être éloigné hors de la portée du canon. Les troupes sont bientôt rendues à un retranchement, lorsque l'ennemi marche pour l'attaquer.

Le grand art consiste à mettre l'ennemi dans la nécessité d'attaquer les points les plus forts, ceux

où les retranchemens ont été construits avec le plus de soin, & dont les fossés sont les plus profonds, les plus larges & garnis de palissades. Il faut creuser des puits dans les endroits les plus exposés en avant du fossé, & placer des chevaux de frise aux barrières. Il faut sur-tout bien appuyer les retranchemens. S'ils viennent joindre une rivière, on y conduira le fossé fort avant, & on lui donnera la profondeur nécessaire pour empêcher qu'on ne puisse le passer à gué ; s'ils viennent s'appuyer à un bois, il faut les fermer à cette extrémité par une redoute, & faire dans le bois de grands & bons abatis. Si l'on néglige ces précautions, on risque d'être tourné. (Un bois n'est un appui que parce qu'il est facile de le fortifier par des abatis ; une rivière n'est un appui que lorsque l'ennemi n'est pas maître de l'autre bord. Il n'y a d'appui sûr qu'un précipice, un montagne ou un marais impraticable). (K.).

Les retranchemens le plus difficiles à attaquer, & les plus faciles à défendre, sont ceux que la situation du terrain permet de former en entier de redoutes élevées sur tout le front de la première ligne.

Ces redoutes doivent être construites avec soin, & assez grandes pour contenir chacune un bataillon avec son canon. Elles doivent être placées à quatre-vingts toises de distance l'une de l'autre, & présenter un angle dans la campagne, afin de pouvoir se protéger mutuellement. Elles doivent être fraîsées, avec un chemin couvert palissadé, & un fossé aussi large & aussi profond qu'il est nécessaire. Il doit y avoir des puits creusés sur toute l'étendue de leur glacis, avec un piquet pointu au milieu de chaque puits & des chevaux de frise à leur barrière.

On peut embrasser ainsi un espace aussi considérable, que par tout autre ouvrage ; mais cette méthode exige un grand travail pour construire les quatre faces & le chemin couvert des redoutes.

Un pays de bois entremêlés des petites plaines forme la situation la plus avantageuse pour un retranchement de cette espèce.

On construit alors les redoutes dans la plaine, & dans le bois des redans à cent ou cent vingt toises l'un de l'autre, & joints par des abatis, ou par des lignes dont le parapet soit fraîsé, & le fossé palissadé.

Derrière les lignes, on fait des abatis, & on y laisse des ouvertures afin que les troupes qui gardent les lignes y aient des passages, en cas qu'elles soient forcées & obligées de se retirer.

Ces abatis doivent être à quarante toises derrière les lignes ; c'est un obstacle de plus auquel l'ennemi ne s'attend pas ; on place du canon vis-à-vis de leurs ouvertures. Le reste de l'armée, qui n'est point employé à la défense des retranchemens, doit être placé à cent cinquante toises derrière les abatis.

En général, il faut bien se garder de faire des retranchemens ou des abatis que l'on ne peut protéger par une chaîne de bataillons, soutenue d'une bonne réserve d'infanterie, pour la porter aux endroits où le secours sera nécessaire. Les abatis sur-tout ne sont bons qu'autant qu'ils sont défendus par beaucoup d'infanterie & d'artillerie. S'ils sont faits de grès arbres & avec soin, ils ne peuvent être détruits qu'avec du canon, & cette opération en demande beaucoup. S'ils sont devant les lignes, (& trop près), ils forment sans doute un rempart de plus, mais qui devient inutile & souvent nuisible; parce que l'ennemi, en tirant dessus pour se faire jour, envoie dans les lignes les éclats des arbres fracassés par le canon, qui font autant de mal que les boulets.

Dans un pays de plaine, le terrain se prête plus facilement aux dispositions; mais, dans un pays de bois & de montagnes, il faut adapter les dispositions au terrain.

Dans un pays de montagnes sur-tout, celles des retranchemens sont beaucoup plus variées par les sinuosités des vallons & des crêtes de montagnes, par leurs diverses profondeurs, par les encaissemens de torrens, par les chaînes de rochers & de coteaux qui s'élèvent les uns au dessus des autres.

Les retranchemens qui défendent des passages & des gorges demandent beaucoup de soins; le plus essentiel est d'en bien apuier les flancs, en y établissant des redoutes. Il faut à cet effet se servir des secours que le pays fournit. S'il n'y a point de terre, on fait un parapet de pierres sèches, qui sont en grande quantité dans les pays de montagnes: on y voit souvent de vastes côtes qui en sont couvertes. On y fait aussi dans les forêts des abatis de grès arbres bien joints & liés les uns aux autres, & on construit ainsi d'assez bons retranchemens.

Il faut garder les gorges & occuper les hauteurs. Quoique l'inégalié du terrain rende toujours l'approche d'un camp très-difficile, non seulement pour l'attaquer de front, mais même par quelques points, il ne faut rien négliger pour se bien garder par-tout. Retranchez donc avec soin les passages, les gorges; assurez-vous des hauteurs qui les dominent, sur-tout du côté où vous pourriez être tourné, afin que l'ennemi ne puisse pas par un grand détour pénétrer jusqu'à votre camp, du côté où vous auriez manqué de précaution.

Au reste l'usage des redoutes est ce qu'il y a de plus généralement avantageux. Elles sont propres à un grand nombre de situations, & quelques-unes peuvent souvent suffire pour arrêter l'ennemi dans un terrain étroit, pour l'empêcher de venir troubler une marche critique, pour flaquez avantageusement le front d'un poste, ou celui d'une portion de ligne, pour apuier les ailes d'une armée. (*Instructions milit. par M. le B. de Sinslair.*)

Dès que vous arrivez dans un camp où vous avez dessein de vous établir pour long-temps, vous vous y fortifierez le mieux que vous pourrez; quoique vous vous trouviez supérieur en nombre aux ennemis, & que vous n'appréhendiez pas pour lors d'être attaqué. De cette manière, si vous faites de grès détachemens, (comme on est souvent obligé de le faire, même quand on ne s'y attend pas), le reste de troupes, le bagage, l'artillerie & les vivres seront sans danger; la retraite de ces détachemens sera assurée. D'ailleurs un moindre nombre de gardes mettra votre camp à couvert d'insulte; ce qui soulagera beaucoup vos soldats.

César, dans la guerre qu'il faisoit contre ceux de Beauvais, qui avoient ruiné le pays, se voyant contraint d'envoyer fort loin au fourage, & de grèsir par conséquent les escortes de ses fourageurs, prit la précaution de fortifier son camp avec plus de soin qu'à l'ordinaire, quoiqu'il ne gardât point la défensive, & qu'il fût venu au contraire pour conquérir ce pays, dont il se rendit maître peu après.

Joseph fait observer combien il étoit difficile de surprendre les Romains; & la raison qu'il en donne, c'est qu'ils se retranchoient par-tout. On dira peut-être que fortifier un camp est une grande fatigue pour les troupes, une dépense pour le souverain, en ce que les outils des pionniers se rompent ou s'usent, & un préjudice pour le pays à cause des fascines & des piquets que l'on y coupe; que par conséquent c'est donner lieu sans nécessité à tous ces inconvéniens quand on a un si grand nombre de troupes que, sans les fourageurs & les détachemens ordinaires, on est supérieur aux ennemis. Mais une fatigue modérée est un grand bien pour les troupes, & l'avantage que le prince en retire surpasse de beaucoup la dépense faite en outils. À l'égard du dommage qu'on cause au pays, il sera moins considérable, si, pour les fascines & pour les piquets, on ne permet pas de couper les arbres fruitiers.

Quoique vous ayez un quart de troupes de plus que les ennemis, quelle assurance avez-vous que quelque occurrence ne vous obligera pas de détacher la moitié de votre armée, pour aller sur une autre frontière, vers laquelle une autre armée de votre souverain aura été défaite, ou qu'un nouvel allié des ennemis ne commencera pas la guerre? Mais, en supposant que rien de tout cela n'arrive, il y a de certaines situations qui peuvent mettre les ennemis dans la nécessité de rechercher un combat, quelque supériorité de troupes que vous puissiez avoir.

Pour l'heureux succès des batailles le plus grand nombre sert moins que l'avantage du terrain. Une armée inférieure en nombre en surprend très-souvent une plus nombreuse, qui est en rase campagne. Au contraire une armée retranchée dans un excellent poste combat quand il lui plaît,

& non pas quand les ennemis veulent : ainsi avoir plus de troupes qu'eux n'est pas un motif suffisant pour s'exempter de fortifier un camp où l'on doit se maintenir long-temps.

Lucius Émilius disoit qu'un camp fortifié étoit pour une armée de terre ce qu'est un port pour une armée de mer ; parce qu'on s'y réfugioit après avoir essuyé la bourasque , ou qu'on y prenoit les mesures nécessaires pour tirer parti de la victoire . „ Il vaut mieux , dit un auteur sage , prendre plusieurs précautions inutiles , que d'en oublier une seule nécessaire „.

Lorsque les ouvrages de votre retranchement sont considérables , & qu'il est nécessaire qu'ils soient faits promptement ; si vos soldats sont harassés par les fatigues précédentes , ou si vous en avez besoin pour quelqu'autre vue , faites venir des paysans des lieux circonvoisins , qui par leur grand nombre & leur habitude au travail finiront en peu de temps celui que vous entreprenez .

Lorsque Louis XIV fit construire une ligne depuis l'Escaut jusqu'à la Lys & depuis Courtrai jusqu'à la mer , il employa vingt mille paysans , qui firent en huit jours sept mille toises d'un fossé profond de douze pieds & large de quinze , avec un parapet de dix d'épaisseur .

Si vous ne pouvez pas avoir des paysans , parce que la guerre a fait prendre la fuite à ceux du voisinage qui sont sous votre obéissance , & que les troupes ennemies mettent à couvert ceux de leur pays ; servez-vous des valets des officiers , des vivandiers , des hommes de l'équipage des vivres & de l'artillerie , & des autres personnes qui , sans porter les armes , ont coutume de suivre les armées : quoique chacun d'eux soit utile dans son ministère , on pourra s'en passer quelque temps , parce que les ouvrages de campagne s'achevent ordinairement très-vite , ou du moins sont mis dans peu de jours en état de défense .

Lorsque César se retrancha devant Pharnace , il fit travailler tous les valets de son armée , parce qu'il étoit nécessaire que les troupes fussent sous les armes pour empêcher que celles de l'ennemi , qui étoient proches , n'interrompissent le travail .

Si vous vous retranchez à une moyenne distance des ennemis , faites avancer aussi près d'eux que vous le pourrez des partis , qui vous donnent avis de leur marche assez tôt pour que vous puissiez , avant qu'ils arrivent , vous mettre en bataille , s'ils viennent troubler vos travaux .

Quand on se retranche près de l'ennemi , on doit s'attendre qu'il tâchera d'interrompre le travail pendant la nuit par de fausses alarmes , ou en attaquant réellement les travailleurs . À l'égard du premier de ces deux dangers , les moyens de le prévenir se trouveront à l'article PLACE . Pour éviter le second , qui est plus considérable , défendez à tous les officiers , & même aux officiers

généraux , de s'éloigner des troupes , qui sont sous leurs ordres ; parce qu'alors elles se trouveront prêtes à combattre sous le commandement de leurs officiers , & la présence de leurs chefs fera qu'ils apporteront à leur travail plus de soin & d'activité .

Les troupes qui ne sont pas employées aux travaux seront sous les armes : la cavalerie tiendra ses chevaux sellés : les travailleurs auront leurs armes & leurs cartouches auprès d'eux sous des pavillons , afin que la poussière ne les rende pas inutiles . Comme les ennemis n'ignorent point le désordre auquel les travaux donnent lieu , & que les hommes qui y sont employés en grand nombre ne sont pas sous les armes , il est à craindre qu'ils ne se déterminent à venir fondre tout-d'un-coup sur votre armée . Dans ce cas , & dans celui que j'ai proposé immédiatement plus haut , vous ne sauriez prendre trop de précautions pour vous mettre à couvert d'une surprise . D'ailleurs , si les ennemis veulent une bataille , ils vous attaqueront avant que vous ayez mis vos retranchemens en état .

Lorsque César se retranchoit près de la Sambre , il fut tout-à-coup attaqué par les Nerviens , qui mirent d'abord en désordre les troupes de César : mais , comme les officiers avoient un ordre précis de ne pas s'éloigner , ils accoururent , rallièrent les légions , & repoussèrent l'ennemi .

Quand Néhémias travailloit à fortifier Jérusalem à la vue des troupes de Sanaballat & de Tobie , l'Écriture dit „ que la moitié des jeunes gens travailloient , que les autres se tenoient prêts à combattre avec leurs lances , leurs boucliers , leurs arcs , leurs cuirasses ; que les chefs du peuple étoient derrière eux dans toute la maison de Juda , & que ceux qui étoient employés à bâtir les murs , & à porter ou à charger les porteurs , faisoient leur ouvrage d'une main , & tenoient leur épée de l'autre „.

Le marquis Péroni ne veut pas qu'on se serve de paysans pour les travaux qui se font près de l'ennemi . La raison qu'il en donne , c'est que les paysans sont très-mal un travail pendant un danger auquel ils sont peu accoutumés . Cette réflexion ne me paroît utile que par rapport aux ouvrages qui demandent beaucoup de perfection : cependant il est toujours bon que quelques pionniers des troupes précédent ceux des villages , & que quelques-unes de ces mêmes troupes soient entremêlées parmi les paysans , tant pour empêcher qu'ils ne s'échappent que pour leur apprendre ce qu'ils ont à faire .

On assigne à chaque régiment une portion du terrain , afin que , voulant tous l'emporter les uns sur les autres , pour mériter l'estime de leurs généraux , ils avancent l'ouvrage .

Lorsqu'il y a différentes nations dans une armée , on inspire plus facilement cette émulation , en louant devant les uns le travail des autres . S'il n'y a qu'une seule nation , vous donnerez des

louanges aux régimens qui auront le plus avancé leurs travaux, & vous leur ferez donner quelques rafraichissemens, pour exciter les autres à les imiter. Le dernier duc de Vendôme se servoit fréquemment & très-utilement de ce moyen. Sur-tout visitez souvent vos travailleurs. Joseph rapporte que cette voie lui servit beaucoup pour finir en peu de temps ses ouvrages, lorsqu'il étoit gouverneur des deux Galilées; & qu'il se préparoit à la guerre contre les Romains. (SANTA-CRUZ.)

A T A Q U E D E S C A M P S .

L'art des surprises d'armée est aussi rare dans la pratique que facile & aisée dans l'exécution. (J'oserais dire au contraire contre l'avis de Folard que l'application de cet art est rare, parce qu'il est très-difficile. Elle ne peut réussir qu'en des circonstances très-particulières, ou lorsqu'elle est faite par de grands généraux, dont les adversaires sont très-médiocres. L'auteur fait ici comme ceux qui, écrivant sur le jeu des échecs, font gagner un joueur, en faisant faire de grandes fautes à l'autre.) Ce que les anciens en ont écrit, continue le chevalier Folard, n'est point parvenu jusqu'à nous: & quant aux modernes, il est aisé de voir qu'ils ont à peine effleuré la matière. Cette partie de la guerre est uniquement renfermée dans les exemples & dans les faits; de sorte que je me crois obligé de les tourner en préceptes & en méthode, & par-là de réduire en art ce qui ne s'est fait jusqu'à présent que sur quelques maximes incertaines & peu sûres, souvent vraies par un effet du hazard dans un général imprudent & téméraire; souvent fausses dans un autre plus habile, qui n'a qu'elles pour le conduire dans les mêmes dessein.

Ces sortes d'entreprises demandent un grand courage, beaucoup de hardiesse & de promptitude dans l'exécution, un esprit fin & rusé, un grand sens, une connoissance exacte du pays, une prévoyance précautionnée; en un mot une grande intelligence de la guerre; car ces sortes de dessein sont sujets à mille cas fortuits, à mille incidens qu'on peut détourner par la bonne conduite, par le secret & la célérité d'une marche inopinée & bien concertée, qui prévient les avis des espions, des transfuges ou des partis que l'ennemi peut avoir en campagne. Il faut qu'il sache qu'on est venu, & qu'il ignore qu'on doit venir. *Prævenisse, quam venire, faciunt hostes.* Il faut qu'il se trouve dans le piège, sans l'avoir craint ni soupçonné. (Cette énumération peut faire juger si ces entreprises sont faciles. (K)).

Ce que nous allons traiter ne regarde pas les surprises d'un petit corps de troupes ou l'enlèvement d'un quartier; il n'y a rien de moins rare à la guerre. Un détachement suffit pour ces sortes d'aventures; elles sont toujours promptes & subites. Mais une armée entière ne se mène pas

avec la même vitesse qu'un corps de deux ou trois mille hommes. Il y a peu de généraux qui osent entreprendre sur toute une armée, & qui veulent même écouter les personnes qui proposent des coups de cette nature: ils les croient trop dangereux & d'un trop grand détail. Il faut beaucoup d'intelligence, une grande netteté & un grand ordre dans la marche, une disposition de combat très-méditée, toujours différente de celle de l'ennemi, & par conséquent plus rusée & plus sûre. On doit de plus avoir égard à la nature des forces, au temps, aux lieux, aux conjonctures, à l'heure où l'on part, autant qu'au temps où l'on arrive. Il faut aller encore au devant des accidens qui peuvent arriver, & cela n'est pas au dessus de la prévoyance humaine; (mais bien au dessous de celle du plus grand nombre.) (K). Le plus embarrassant de l'exécution est de s'empêcher d'être découvert. Les espions, les donneurs d'avis, les partis en campagne, & les transfuges sont ce qu'il y a de plus à craindre. Nous fournirons des moyens pour empêcher qu'on n'échoue soit par cet endroit soit par les autres: il est certain que de telles entreprises sont hérissées de mille difficultés: mais il faut avouer aussi que les pointes s'en émoussent aisément par l'ordre, le secret, & la bonne conduite. Ceux qui ont concerté de longue main ce qu'ils doivent faire, ne tardent point à exécuter ce qu'ils ont résolu, & prennent leurs ennemis au dépourvu: mais les autres ne savent où ils en sont lorsque les malheurs arrivent. En effet, comme les surprises des camps & des armées sont de tous les événemens de la guerre les plus imprévus, les plus rares, & les moins attendus, on voit rarement qu'on soit sur ses gardes, & qu'on s'y trouve préparé. Les grandes armées sont ordinairement celles qui éprouvent les plus grandes infortunes contre les petites bien conduites & bien menées: la trop grande opinion où l'on est de ses forces produit le mépris qui naît de la disproportion, & ce mépris est un des plus grands dangers qu'on puisse courir à la guerre; (maxime excellente qu'on ne peut trop répéter aux généraux, aux officiers, aux soldats. (K)).

Les généraux qui manquent d'expérience, de capacité, & de hardiesse, ne sont pas ceux qui goûtent ces sortes de dessein. Ils les envisagent d'abord comme téméraires, quoique dans le fond ils ne soient que hardis. Comme le nombre de ces gens-là n'est pas petit; il ne faut pas s'étonner si ces manières de penser sont si ordinaires; ce qui fait que ces sortes d'entreprises sont presque toujours heureuses. M. de Turenne, le plus grand capitaine qu'on ait vu depuis les anciens, ne fut-il pas surpris lui-même, battu & dissipé par des forces très-inférieures, & par les débris même d'une armée qu'il venoit de battre? Si un aussi grand chef de guerre que celui-là s'est vu surpris & enveloppé dans un tel piège, que ne doit-on pas espérer d'un autre tout semblable que

Pon tend à un ennemi qu'on fait moins habile & moins éclairé ? Je dis moins habile & moins éclairé, car depuis un tel homme jusqu'à nos jours, & d'aujourd'hui en trois siècles, je doute qu'il en paroisse jamais un qu'on puisse lui égaler. *Quando ullum invenient parem ?* (Cet exemple n'est pas juste ici. Pour qu'il prouvât la facilité de ces entreprises, il faudroit que Turenne agissant suivant la sublimité de son génie, & la prudence ordinaire, eût été surpris. Au contraire, il agit par trop d'indulgence & de facilité, contre sa conscience, comme un général très-médiocre, & il en porta la peine. (K).)

Avant que de s'engager dans une entreprise aussi difficile & aussi scabreuse que celle d'attaquer une armée retranchée dans un pays de montagnes & de vallées, on doit faire reconnoître avec beaucoup de soin & d'exactitude le pays & la nature du terrain pour aller à l'ennemi, les hauteurs qui dominent, & la force de ses retranchemens : ce qui me paroît assez difficile. Il faut pour cela une grande expérience, & un coup d'œil admirable pour en bien juger : encore s'y trompe-t-on souvent. On ne sauroit guere les remarquer dans l'exactitude militaire que par deux moyens : d'abord, en le faisant reconnoître plusieurs fois & en différens endroits par des officiers expérimentés & entendus, en écrivant à leur retour le rapport de chacun en particulier, & attendant celui des transfuges, ou des prisonniers, qu'on doit tâcher d'avoir autant qu'il se peut, pour comparer le tout ensemble : ceux qui vont reconnoître ne le faisant pas sans danger de se faire prendre, ou de se faire tuer, outre que la nuit nous dérobe bien des connoissances. Il est d'ailleurs difficile d'approcher de fort près à cause des patrouilles fréquentes & des petites gardes avancées qu'on envoie la nuit, divisées par petits pelotons de cinq ou six hommes chacun, couchés sur le ventre à cinquante ou cent pas hors des retranchemens, pour n'être pas découverts, & par des sentinelles entre deux qui forment comme une chaîne, & ont ordre de laisser passer ceux qui vont reconnoître, pour les suivre ensuite, les enveloper, ou les tuer, s'ils paroissent faire la moindre résistance. Je sai que ces sortes de précautions ne se pratiquent guere ; du moins je ne m'en suis jamais aperçu en pareille occasion ; mais il peut arriver que quelqu'un s'en avise ; & lorsque cela arrive, cette première voie deviendroit difficile, ou presque impossible. Il ne reste donc que celle des transfuges & des prisonniers, qu'il ne faut jamais négliger, parce qu'elle est la plus sûre.

Lorsqu'on sera pleinement instruit de tout ce qu'il importe de savoir pour l'exécution d'une si grande entreprise, le général réglera là-dessus son projet d'attaque, le moment le plus propre est celui de deux bonnes heures avant le jour. On ôte ainsi à l'ennemi tout moyen de distinguer les véritables attaques d'avec les fausses, & de

voir la disposition sur laquelle il est attaqué. Mais le plus important est sans doute l'ordre & la distribution des troupes, & des attaques fausses ou vraies. On n'est pas fort embarrassé aujourd'hui : nous n'avons qu'une méthode aussi mauvaise, aussi fautive, & aussi superficielle qu'on puisse jamais imaginer ; de manière que celui qui doit être attaqué ne sauroit ignorer l'ordre de bataille, non plus que l'assaillant celui de son ennemi : c'est donc le hasard ou l'opinion où l'on est que le plus fort doit l'emporter, qui décide la journée. Comme nous traitons cette matière sur des principes certains & démontrés, nous nous garderons bien de nous modeler sur l'ancienne méthode dans la disposition que nous allons proposer.

On règle le nombre des véritables attaques sur le plus ou le moins de troupes que l'on a, & c'est aussi le front qui détermine : car, lorsque le terrain ne permet pas de former plusieurs attaques éloignées les uns des autres, comme cela est assez ordinaire, on fait une attaque générale.

Comme je suppose que l'ennemi a porté des redoutes ou des fleches en avant à une certaine distance sur-tout le front du retranchement, & qu'il importe de s'en rendre maître, on les fera insulter par des grenadiers, ou par des dragons. L'attaque de ces fleches se doit faire en même temps que le combat s'engage au retranchement ; ce qui ne me paroît pas la chose du monde la plus aisée ; lorsque l'on craint d'y trouver une trop grande résistance, il faut y joindre des bataillons, les attaquer avec toute la diligence possible, & employer tous les moyens imaginables pour s'en rendre maître.

Le plus difficile & le plus dangereux dans un camp retranché, est sans doute le comblement du fossé, pour lequel on se sert de fascines. Chaque soldat en porte une devant soi ; ce qui sauve bien des coups de fusil avant qu'on arrive, lorsqu'elles sont bien faites & composées de menus bois. Quand on est parvenu au bord du fossé, les soldats se les donnent de main en main, pendant qu'on les passe par les armes. Il faut avouer que cette méthode est fort incommode & fort meurtrière. Apparemment qu'on n'en a pas d'autres, & que la vie des hommes est une trop mince bagatelle pour chercher quelque autre invention qui expédie un peu plus promptement une telle besogne : ce qui fait que le soldat s'impatiente & se rebute avant l'œuvre faite ; & pour se garantir des bordées de ce nombre infini de feux de toute espee qu'il est obligé d'essuyer pendant tout ce temps-là, il se jete en confusion dans le fossé, & tâche de monter de là sur le retranchement ; aimant mieux combattre avec un extrême désavantage que de s'exposer de sens froid à un ouvrage aussi long, & aussi périlleux. Cette audace, ou pour mieux dire cette folie témérité, dont l'ennemi pourroit profiter pour la victoire, produit sa défaite & sa honte. Bien loin de com-

notre la force, & le peu d'avantage de celui qui attaque, il est étonné d'une telle hardiesse; il perd de sa résolution pour en trouver trop dans l'ennemi; il croit qu'il lui suffit d'être dans le fossé; il le voit déjà sur le parapet, quoiqu'il soit très-aisé de l'empêcher d'y monter. Il n'en faut pas davantage à la guerre, pour perdre toute espérance; &, lorsqu'il paroît la moindre ouverture, pour peu de monde qui soit entré, ou qui paroisse vouloir percer, l'épouvante gagne bientôt en cet endroit-là; il est rare que l'assaillant soit repoussé. On croit le mal sans remède, lorsqu'il n'y a rien de plus aisé que d'en apporter, que de repousser ceux qui sont entrés, & de les culbuter dans le fossé sans danger, & sans risque contre des gens qui ne sont jamais en ordre & bien assurés, outre qu'ils sont toujours sans avoir un seul coup à tirer, & on ne fait rien de ce qu'on est en état de faire. L'ennemi entre en foule & se forme; l'autre se retire; &, le terreux courant le long de la ligne, tout s'en va, tout se débande, sans savoir même où l'on a paré; &, lorsque les deux parties se trouvent de sens froid, le victorieux admire son bonheur avec raison: & l'autre n'est pas moins étonné d'avoir été battu, en ayant sur son ennemi autant d'avantages, dont il n'a pas su profiter: ce qui fait voir la lâcheté dans toute son étendue.

Nous allons rapporter un exemple qui remplit tout le sujet que je traite, & fait voir en même temps que l'opinion produit souvent les plus grandes disgrâces. Cette opinion ne vient d'autre chose que du défaut d'expérience & d'incapacité dans le métier, ou, si l'on veut, d'indigence d'esprit & de jugement. On peut pardonner tout cela aux soldats; mais que cette opinion soit encore dans les chefs, voilà ce qui n'est pas excusable. Ils leur seroit facile de s'en guérir, de prendre la mesure par la réflexion, & de se délivrer eux & les troupes d'un défaut qui est seul la cause de leur honte & de leur perte.

Nous occupions en 1707 le poste du Pas de l'Âne pour couvrir Suse. Nous nous étions si puissamment retranchés qu'il ne sembloit pas possible de nous forcer. Ce poste est situé sur une hauteur rase, & escarpée en bien des endroits, fort élevé & si roide qu'il est très-difficile d'y monter. Mais comme les difficultés d'une entreprise ne sont pas tant dans l'avantage du terrain & de l'art, que dans l'intelligence de ceux qui se défendent, les généraux ennemis formèrent leur projet sur le peu d'opinion qu'ils avoient de ceux qui commandoient dans ce poste: apparemment ils avoient raison.

Ils s'achèrent de nous ôter tout soupçon qu'ils en voulassent à Suse dont ils souhaitoient faire le siège pour se consoler de l'entreprise sur Toulon, où ils échouèrent très-honteusement. Ils firent mine d'en vouloir à Fénéstrelle, & d'attaquer M. le comte de Muret, commandant d'un corps de troupes au poste de la Perouse, qui sermoit

les deux vallées de Prajelas & de Saint Martin. Celui qui commandoit dans ces vallées, pressé par les lettres du comte de Muret, qui lui mandoit qu'il avoit toutes les forces ennemies sur les bras, & que le salut de cette place dépendoit de la conservation de son poste, ne fit pas réflexion que le siège de Fénéstrelle étoit une chose impossible, tant que les peuples de la vallée de Saint Martin seroient pour nous, & que nous serions les maîtres des hauteurs dont il n'étoit point aisé de nous chasser. S'il eût raisonné à vue de pays; il auroit pu s'apercevoir que les ennemis ne cherchoient qu'à couvrir leur véritable dessein, qui étoit de faire diversion de nos forces, & de nous affaiblir du côté de Suse, dont ils avoient résolu le siège, & où ils n'eussent pas mieux réussi qu'à celui de Toulon, si le maréchal de Tessé, qui avoit cinq marches sur eux, eût fait plus de diligence. Cela fut cause de notre malheur. On tira une partie des troupes campées sous cette place, & nous marchâmes au secours du comte de Muret, sans qu'on eût trop raisonné sur une marche si délicate.

Les ennemis, s'apercevant que nous donnions dans le piège, qui n'étoit pas des plus fins, firent un grand détachement de leur armée, à la tête de laquelle le prince Eugene étoit, & marchèrent avec tant de secret & de diligence qu'ils entrèrent dans la vallée de Suse avant que nous en eussions la moindre nouvelle. Cette marche, quelque bien compassée qu'elle fût, ne devoit point nous être cachée. Elle nous le fut pourtant, tant nous dépendions en espions. M. le prince Eugene arrive inopinément, & se présente au Pas de l'Âne. De Virague, maréchal de camp qui commandoit à ce poste, & qui se trouvoit alors hors d'état d'agir, accablé de maladies & de caducité, laissa cette suite à démêler à de Bar, brigadier, sujet tout-à-fait incapable de se charger d'une telle besogne.

Les ennemis connoissoient bien à qui ils avoient à faire; mais, comme l'avantage du poste, la force des retranchemens, & l'expérience des troupes corrigeoit quelquefois l'insuffisance du chef, le général de l'empereur ne comptoit pas si fort sur le succès qu'il ne cherchât dans son esprit tous les autres moyens qui peuvent l'assorer, & qu'on ne doit jamais négliger dans les affaires de cette nature. Un paysan lui ayant fait remarquer un endroit dans les rochers, assez loin de nos retranchemens, par où l'on pouvoit faire couler quelques troupes, & s'emparer d'une hauteur sur les derrières de nos retranchemens, il n'eut garde de négliger cet avis. On employa toute la nuit à faire passer une cinquantaine de soldats qui se saisirent d'une chapelle sur le haut de la montagne. On les découvrit à la pointe du jour; ils affectèrent même de se faire voir dans le dessein de nous étonner, puisqu'ils se trouvoient sur nos derrières; mais il étoit aisé de s'apercevoir que le mal n'étoit pas grand, & qu'ils n'étoient pas

en nombre suffisant pour nous nuire. Tout autre que de Bar les eût fait attaquer : il en fut au contraire si épouvanté qu'il se crut perdu.

Les alliés, pour nous ôter le temps de revenir de notre surprise, s'approchent de la hauteur du Pas-de-l'Âne, y gravissent comme ils peuvent, & s'approchent de nos retranchemens ; où il suffisoit, pour rendre leurs efforts inutiles, de faire rouler de grôses pierres, sans qu'il fût besoin d'autres forces ; & ces pierres avoient été apportées pour cela. Mais celui qui commandoit, épouvanté & tremblant de la hardiesse des ennemis, ne songea qu'à se retirer, & le fit de fort bonne heure sans avoir perdu un seul homme, pour ne pas exposer les troupes à une défaite manifeste.

On peut voir par cet exemple combien il importe à celui qui attaque, comme à celui qui se défend, de bien reconnoître les passages des montagnes. Celui-ci ne doit pas non plus s'étonner quand il auroit passé quelques soldats ; on n'a qu'à les faire attaquer sans abandonner son poste. Hors l'opinion, qui souvent blesse plus que la réalité, les accidens qui arrivent à la guerre sont moins grands qu'on ne pense, lorsqu'on sait se posséder, qu'on ne se laisse point abattre, & qu'on y met promptement remède : mais pour cela il faut un degré d'esprit & d'intelligence où peu de gens parviennent.

CONNOISSANCES

QUE DOIT AVOIR LE GÉNÉRAL. SECRET.

Il y a bien des choses à observer dans ces sortes de desseins, sans lesquelles on ne sauroit se déterminer à rien d'assuré. Le général doit avoir une connoissance exacte des forces de l'ennemi, & de celles sur lesquelles il compte le plus ; de la situation & de la disposition de son camp ; des gardes ; des lieux où elles se retirent pendant la nuit ; de celles qui sont fixées dans certains postes avancés ; de la route des patrouilles ; de la nature du terrain qu'on doit parcourir en allant à l'ennemi ; des villages, des maisons, & des défilés qui sont sur-tout le front de son camp. Il doit savoir si ses ailes sont appuyées à un village, à une rivière, à un bois, &c. S'il y a des ruisseaux, des ravins, des marais, des champs clos, des bois, des fonds, des hauteurs, des fossés, des défilés aux environs de son camp, ou qui coupent la communication des brigades, ou quelque partie de son armée, &c. C'est sur ces connoissances nécessaires qu'un habile chef de guerre établit & concerte son projet, qu'il s'y détermine, ou qu'il le rejete.

Dans toutes sortes d'entreprises, tout dépend du secret & de la diligence. Les surprises d'armées sont à mon sens les plus aisées dans l'exécution, & les moins sujettes aux accidens inopinés. Une marche précautionnée, intelligente, &

Art Militaire. Tome I.

forcée, mais pourtant serrée & unie, en fait tout le mystère. À l'égard des préparatifs, comme elles n'en exigent aucun, le secret peut être couvert d'un voile impénétrable, & jusqu'au moment de l'exécution. Il est très-difficile que l'ennemi en puisse avoir la moindre nouvelle, ni soupçonner une surprise, si on ne néglige aucun des moyens dont je parlerai bientôt. Quelque dépense qu'il fasse en espions, on se dérobe fort aisément à leur vigilance. Les plus sâcheux sont les transfuges qui peuvent s'échapper dans la marche ; mais que diront-ils, s'ils ignorent où l'on va, & ce que l'on veut faire ? Le secret que l'on est obligé de communiquer à plusieurs personnes est rarement un secret gardé ; mais ici on peut, si le général le juge à propos, n'en faire part à personne ; & c'est toujours le mieux qu'il puisse faire ; au moins le plutôt qu'il lui soit possible.

On sait que les desseins les plus aisés, comme les plus difficiles, & sur-tout ceux qui sont hardis & peu communs, trouvent toujours des contradicteurs. On vous passera les espions ; mais on épuisera tous les sophismes militaires à l'égard des déserteurs. S'ils ne disent rien du dessein que vous avez, parce qu'ils l'ignorent, dira-t-on ; du moins l'ennemi saura que vous marchez ; il soupçonnera quelque chose, s'il ne le devine : le soupçon produit les précautions, & on se tient sur ses gardes. On alléguera encore les partis que l'ennemi peut avoir en campagne : autre sujet de défiance & de martel en tête. Supposons, dira un autre trembleur, que nous échapions aux espions & aux déserteurs : nous avons une marche à faire, & des villages à traverser. Qui peut nous assurer que quelqu'un n'en sortira pas, & ne donnera pas avis de notre marche ? Ne seroit-ce pas un esped de prodige, si cela n'arrivoit point dans un pays tout ennemi ? Voilà sans doute bien des obstacles, des difficultés très-grandes, & des sujets de douter du succès d'une entreprise si délicate. Il est rare qu'un général ne trouve pas de telles gens dans un conseil de guerre. Ce qu'il y a de plus sâcheux, c'est que ces sortes d'esprits timides, sans être fort habiles ni fort braves, sont toujours les plus éloquens & les plus écoutés à la cour & dans les armées, au préjudice même des desseins les mieux fondés & les plus salutaires. J'en ferois de bons exemples, si je voulois ; mais il faut une postérité plus reculée pour les citer : ou, tout au moins, il faudroit que quelques-uns de ces gens-là, qui vivent encore, me permissent, sans se fâcher, de faire voir la subtilité de leur esprit & la force de leur éloquence, à dissuader & à combattre par des raisonnemens spécieux & peu solides les desseins les plus importants & les plus faciles dans l'exécution. Ceux qui sont doués des mêmes talens apprendroient par-là qu'ils doivent les employer à tout autre usage. À peine l'occasion de faire un coup d'éclat & décisif est-elle manquée

D d d

& rejetée qu'on reconnoît l'illusion de tous ces beaux raisonnemens : & , après nous être acquis la réputation d'esprit subtil, qui nous demeure, nous perdons celle d'homme vraiment courageux. On ne connoît jamais mieux le caractère d'un homme de guerre que dans les conseils où il s'agit d'une entreprise importante, hardie, & périlleuse, telles que sont les surprises d'armées, qu'on regarde ordinairement comme téméraires, lorsqu'il y a disproportion de forces dans celui qui les entreprend. On va voir bientôt qu'il s'en faut bien qu'elles ne soient telles que la plupart se l'imaginent faussement, & qu'elles sont au contraire très-faciles & très-sûres dans l'exécution. Un général qui roule un tel dessein dans sa tête doit débiter par se retrancher de telle sorte que l'ennemi s' imagine qu'il a bien peur : cette peur artificielle le rend moins circonspect & plus négligent.

M A R C H E.

On donnera ordre de ne point sortir du camp, sous peine de la vie : le prétexte sera la revue du général ou du commissaire. Autre ordre de repaître trois heures avant la nuit, si la marche est longue.

La générale, l'assemblée, & aux champs, à la fourdine ; ou la retraite tiendra lieu de tout.

Les officiers généraux seront avertis par des billets cachetés de se trouver chez le général un peu avant la retraite. Le projet de l'entreprise leur sera communiqué ; l'ordre de la marche & celui du combat. Il sera permis à chacun de proposer tout ce qui pourra contribuer au succès du dessein qu'on leur a proposé, mais rien qui puisse tendre à le rejeter.

On réglera leurs postes, bien moins selon l'ancienneté de la commission que selon leur expérience, leurs talens, & leur mérite : *nulle acception de personne où il s'agit du tout.*

Chacun ayant ses ordres par écrit, mais non pas absolument bornés, parce qu'il survient des cas qu'on ne sauroit prévoir, ils auront soin d'instruire les officiers & les chefs des corps qui se rendent à leurs ordres ; ils agiront selon les variations des occurrences ; se servant de tous les avantages du terrain, selon qu'ils se présenteront, sans pour tant rien changer dans une disposition déjà établie. Chaque chef de brigade, & les commandans des corps, chacun en particulier, exhorteront & animeront leurs soldats à bien faire, par l'espérance du butin, de la gloire, & de leur propre salut ; leur faisant entendre que tout dépend de la conservation de leur ordre, de l'union réciproque de leurs rangs & de leurs files, & d'une attaque brusquée & la baïonnette au bout du fusil, sans délibérer & sans marchander.

Chaque officier général agira & prendra son parti de la chose même, sans attendre des ordres

supérieurs ; parce que le général, n'ayant aucun endroit fixe, n'est pas toujours à portée de les leur donner, sur-tout dans une action de nuit. Il est d'ailleurs impossible que divers changemens n'arivent dans l'exécution des grands desseins ; on doit prendre son parti sur le champ, selon les différentes manœuvres de l'ennemi.

Je l'ai déjà dit ; je le répète ; on ne le sauroit trop souvent : la méthode qu'on doit suivre pour l'ordre de bataille, pour la distribution de chaque armée, & pour la marche, est de ne se point régler à l'égard de celle-ci sur la nature du pays que l'on a à traverser en allant à l'ennemi, mais seulement sur l'ordre que l'on s'est déterminé de suivre dans le combat. Pour cet effet on mettra l'armée en bataille une heure avant qu'elle s'ébranle pour marcher.

L'armée étant en bataille, le général en fera voir l'ordre aux officiers généraux, pour leur en donner une idée nette & distincte ; tous ne sont pas également éclairés, ni assez habiles pour régler leur conduite sur l'explication qu'on leur aura donnée par des raisonnemens & sur un plan dessiné. On voit plus clair dans ce qui s'offre de réel & d'exécuté sur le terrain ; sur-tout à l'égard d'une disposition peu commune.

On marchera sans équipages. Les soldats auront leurs havresacs & un pain. À l'égard du canon, le meilleur est d'en amener le moins que l'on peut, parce qu'il ne s'agit que d'une surprise, d'un violent coup de main, & d'une affaire de nuit, où le canon n'est pas d'un fort grand usage.

Pendant que l'armée sera en bataille, que le général parcourra la ligne, qu'il parlera aux troupes d'un air gai & content, on fera passer les chariots de munitions de guerre le long de la ligne ; on distribuera autant de poudre & de balles que les soldats en pourront porter. Le canon & les chariots de munitions & d'outils auront double atelage.

Au premier signal, chaque officier général se rendra à son poste ; bien instruit du nombre des corps qu'il aura à ses ordres. Ensuite l'armée se mettra en marche.

On concerte l'heure & le temps d'après le chemin que l'on a à faire. On le compasse encore à la nature du pays, aux obstacles qu'on peut rencontrer, & au nombre des colonnes que l'on peut former dans la marche. Les défilés la retardent infiniment ; & , selon le nombre qu'il y en a, on part plutôt ou plus tard. On doit observer toutes ces choses avec tout le soin & toute l'exactitude possibles, régler si bien son temps qu'on puisse être en état d'attaquer deux heures avant le jour, & disposer les colonnes dans la marche selon l'ordonnance dans laquelle on veut combattre. C'est la nature d'un champ de bataille qui doit servir de règle pour la composition des colonnes, afin d'éviter la confusion & la multitude des mouvements qu'il est nécessaire de faire lorsqu'on est

arrivé, & qui ne sont que trop dangereux, quand les armées sont en présence. Je m'en raporte à M. de Puiségur, qui est un de nos maîtres sur cette profonde partie de la guerre: il n'aura garde d'en disconvenir. Il y a des précautions à prendre avant que de se mettre en marche pour aller à l'ennemi: il est bon d'en être informé.

On donnera l'ordre à l'ordinaire, sans aucune apparence de dessein ni de décampement. Deux heures avant la nuit, & par une nuit sans lune, on détachera deux cents chevaux, autant de dragons, cent hussards & huit compagnies de grenadiers complètes. Ce détachement, auquel on distribuera de la poudre, s'assemblera à la tête du camp, & sans aucun égard au tour du rôle. Il sera composé d'officiers & de sergens choisis, d'un chef de grande expérience, sans aucun égard au rang par rapport au nombre des troupes, mais seulement à l'habileté, qui dans toutes sortes d'entreprises doit régler le choix d'un général d'armée: c'étoit la pratique de M. de Turenne. On fera en même temps courir le bruit que la destination de ce détachement est contre les espions & les déserteurs, & pour occuper toutes les routes par où l'on peut aller à l'ennemi: ce qui obligera les uns à rester au camp pour cette fois, & les autres qui auroient envie de s'échapper, à remettre la partie à une occasion plus favorable.

Ce corps, dont les hussards seront l'avant-garde, ira par un seul chemin jusqu'à un lieu déterminé, vers le centre & à une petite demi-lieue du camp ennemi; observant de ne point trop effleurer les postes avancés où l'on peut avoir jeté de l'infanterie; & si ces postes sont trop avancés en deçà des gardes ordinaires de jour, on les laissera derrière, pour se mettre entre eux & le camp ennemi.

Lorsqu'on sera arrivé au lieu destiné, & que l'infanterie aura joint, celui qui commande la partagera en plusieurs pelotons. On divisera de même la cavalerie en plusieurs petites troupes, dont on postera quelques-unes sur tout les chemins, passages, traverses, champs, & endroits couverts, par où l'on peut aller à l'ennemi, & on s'étendra sur tout le front de son camp. Les troupes de cavalerie & de dragons occuperont les endroits de plaine, en s'étendant sur une même ligne, observant un grand silence, avec ordre de ne point tirer, quoiqu'il puisse arriver, & d'arrêter tout ce qui va ou qui vient du côté de l'ennemi; comme si l'on n'étoit là pour autre dessein que celui d'arrêter les espions & les déserteurs.

On défendra à qui que ce soit de s'écarter de son poste: c'est à quoi les officiers auront une extrême attention. On joindra chacun de ces petits postes, ou petites gardes, par des sentinelles qui communiqueront de l'une à l'autre, pour qu'on puisse savoir incessamment & promptement ce qui se passe le long de la chaîne. La cavalerie en usera comme l'infanterie. S'il se trouve des maisons le long de la chaîne, on s'en rendra maître

sans bruit, pour que personne n'en sorte; & si il y a des chiens, on les empoisonera. Les hussards batront l'estrade le long de cette chaîne.

Voilà, ce me semble, le meilleur & le plus sûr moyen de masquer une armée, pour que le général ennemi n'ait aucun avis de ce qui se passe en dehors: & comme les espions & les soldats sont déjà informés qu'on leur tend des pièges, sans rien savoir du véritable dessein du général, il est impossible que les ennemis en puissent rien apprendre, quand ils perceroient la chaîne; ce qu'ils ne pourroient faire sans tomber dans quelques-unes des embuscades. Cette méthode ôte toutes les difficultés qui sont rejeter ces sortes d'entreprises, & les rendent faciles: je ne pense pas qu'on puisse en trouver de meilleures. Annibal est le premier des anciens qui s'en soit servi à la surprise de Tarente, mais non pas avec l'art que j'explique ici. Dans le projet que je fis en 1709 pour le secours de Mons, je proposai cette méthode. Le projet fut agréé de la cour, & envoyé au maréchal de Montelquieu, qui n'avoit nulle envie de s'embarquer dans une si grande entreprise. J'atendois quelques objections de sa part; mais il n'en avoit point à me faire.

La première chose à laquelle le général doit penser, avant de se déclarer, est de demander aux majors de son armée un état juste des combattans sur lesquels il peut compter, celui des cavaliers & des dragons à pied. C'étoit la méthode de M. de Turenne: je la tiens bonne, & ce doit être celle de tout général. Il fait au moins, quand l'occasion s'en présente, ce qu'il peut réellement opposer à l'ennemi.

Fau M. de Vendôme prit de semblables mesures dans son entreprise sur le camp des Espagnols; ou, pour mieux dire, sur trois camps tout à la fois pendant le siège de Barcelonne: il ne se peut rien imaginer de plus beau, de plus hardi, & de mieux conduit. Larrey la rapporte en très-peu de mots.

„Ce que ce grand capitaine fit de plus vigoureux, dit l'auteur, fut l'action qui se passa le 14 juillet. Il avoit appris par ses espions que ce jour-là la garnison devoit faire une sortie générale sur la tranchée, pendant que les Espagnols, qui campoient à deux lieues de la ville, sous l'étendard du vice-roi, viendroient attaquer les François en flanc & par derrière: il les prévint. A deux heures du matin, il fit marcher les détachemens de cavalerie & d'infanterie qu'il avoit ordonnés, & les suivant de fort près, il entra dans le camp des ennemis, & renversa les troupes qu'il trouva, sans qu'elles pussent se rallier dans l'obscurité, & dans la consternation où cette surprise les avoient jetées. Le vice-roi encore au lit prit la fuite, sans avoir eu le temps de s'établir. Tout le camp fut pillé. On prit les bagages, le vaif-seau d'argent des généraux, & la cassette du vice-roi, où il y avoit vingt-deux mille pistoles. On fit encore un butin considérable de mulets ou

de chevaux, jusqu'au nombre de six cents. Le duc de Vendôme, après cette grande & heureuse expédition, se retira après avoir fait brûler le camp de Cornella où elle s'étoit passée. Les ennemis en avoient encore deux autres d'où ils furent chassés, & allèrent camper sur des hauteurs inaccessibles. On brûla ces deux camps comme le premier. On dit que ces grands succès ne coûtèrent aux François que soixante-dix hommes tués ou blessés. Plus de trois mille des ennemis périrent dans la première action que conduisoit le duc de Vendôme, & un pareil nombre dans celle que le lieutenant général d'Usson exécuta sous ses ordres. On voit cependant des relations qui diminuent la perte des ennemis; mais aucune ne diminue la gloire du duc de Vendôme, & toutes conviennent qu'il fit un coup de maître, d'autant plus digne de louange qu'il étoit d'une nécessité absolue, en prévenant les Espagnols; qui, par la sortie générale de la place & de leurs camps qu'ils avoient résolue, étoient sur le point de rompre toutes les mesures du siège.

DÉFENSE DES CAMPS RETRANCHÉS.

Il y a une infinité de mesures & de précautions à prendre pour la défense d'une armée retranchée. Elles ne consistent pas toutes dans l'ordre que l'on prend pour le combat. Il y a beaucoup d'autres choses à observer, qui ne sont pas moins importantes.

La plupart, pour éviter toute dispute de rang, posent les troupes & les officiers généraux, non selon la réputation des uns, & l'intelligence ou les talents des autres, mais selon leur ancienneté; ce qui est très-mauvais; le poste des meilleures troupes & des plus habiles généraux doit être celui où l'on craint le plus. M. de Turenne ne sentit bien les conséquences de cette coutume.

Certain général de son armée, qui s'étoit fait une étude particulière de cette espèce de jurisprudence, peu digne qu'on s'en occupe, & qui étoit en cette matière l'oracle que les officiers alloient consulter, fut le premier que ce grand capitaine entreprit. Il lui donna tant de dégoût qu'il fut obligé de se retirer chez lui, dit Saint-Evremond, avec la capacité minutieuse & incommode. Tout fut tranquille, & n'en alla que mieux.

Il seroit à souhaiter qu'un abus si pernicieux fût aboli; mais il a pris aujourd'hui de trop profondes racines. En vérité n'est-ce pas une chose bien ridicule, que de voir un officier général qui a servi toute sa vie dans la cavalerie commander à l'infanterie qu'il n'entend ni ne connoît, & le général fantassin à la cavalerie, qu'il n'entend rien? C'est tout comme si l'on faisoit mettre pied à terre à la cavalerie pour combattre en fantassin, pendant que l'infanterie monteroit sur les chevaux en guise de cavaliers.

Tout général qui imitera M. de Turenne fera fort bien. Lorsqu'il craignoit quelque action, & qu'il apercevoit quelques endroits plus forts & plus avantageux, quelques autres plus propres à être attaqués, il se faisoit une loi de poster dans ceux-ci les corps sur lesquels il comptoit le plus, & les généraux auxquels il avoit le plus de confiance; sans que qui que ce fût le trouvât étrange, parce qu'en effet cela est dans l'ordre.

Le général ne doit pas seulement voir par lui-même le terrain qu'il occupe, & ses environs, mais en avoir encore un plan très-exact; ce qui fouroit des pensées qui peuvent souvent échapper au simple coup d'œil. C'est sur ce plan, comme sur les lieux, qu'on règle son projet de défense; & qu'on se précautionne sur l'attaque & sur ce que l'ennemi peut faire. L'étude & l'expérience nous mettent souvent en état de prévoir ce qui peut arriver de fâcheux, & les moyens qu'il faut prendre pour le prévenir.

Le général, ayant bien examiné son terrain & réglé son ordre de bataille, ainsi que le nom des brigades, des régimens, & des postes que chacun occupe, il fera faire plusieurs copies du plan & du projet de défense, qu'il fera distribuer non seulement aux officiers généraux, mais encore aux brigadiers & aux colonels de l'armée.

Il prendra une autre précaution beaucoup plus importante, c'est de former ses troupes par un fréquent exercice, de les mettre souvent en bataille, de leur faire border les retranchemens, de les accoutumer à tirer par rangs ou par pelotons, de les exercer à de faibles combats, pour leur apprendre à connoître les divers obstacles qu'on peut opposer à l'ennemi dans son entreprise. Il n'y a sorte de combat, il n'y a sorte d'actions militaires où les Grecs & les Romains ne fussent dressés, & où ils ne fussent ce qu'ils avoient à faire. C'est ainsi qu'un général habile & prévoyant prépare ses troupes à une vigoureuse résistance, & qu'on accoutume le soldat à ce qui lui importe le plus de savoir; il n'est aujourd'hui que trop nouveau dans ces sortes d'affaires, & dans plusieurs autres.

En suivant cette méthode, les troupes connoissent leurs forces & leurs avantages, lors même que l'ennemi a percé en quelques endroits. Je vais plus loin dans une affaire aussi importante que celle de défendre l'entrée de tout un pays. Dans ce cas il faut aller à la conviction, & faire connoître aux soldats & aux officiers que leurs avantages sont si grands qu'il n'est pas possible qu'ils puissent être forcés dans leur poste, sans une lâcheté manifeste & sans une honte éternelle. Tout dépend de leur faire connoître la force des retranchemens en eux-mêmes & la difficulté de les franchir. On fera descendre un nombre de soldats dans le fossé en présence de tous les autres; on leur ordonnera de le passer, & de tâcher de monter sur le parapet. Il leur sera facile pour lors de remarquer la difficulté de cette besogne :

et qui vaut plus que tous les raisonnemens & les harangues du monde, pour leur faire connoître leurs avantages. Ils apprendront par expérience combien l'ennemi trouvera d'obstacles à surmonter, lorsqu'on lui résistera : car, il est difficile de franchir un retranchement quand on ne le défend pas : il l'est bien plus, quand on le défend à main armée ; au lieu que les armes de ceux qui veulent monter les embarrassent, & ne leur servent à rien.

En suivant cette méthode, les troupes n'ignorent point leurs avantages & leurs forces : lors même que l'ennemi a percé en quelques endroits de la ligne, il n'y a rien encore de désespéré, quoique aujourd'hui on croie tout perdu : tant l'opinion est maîtresse, lorsqu'on agit sur d'autres principes que ceux que je propose. On verra que l'assaillant n'a pas beaucoup avancé en son chemin, lors même qu'il a surmonté tous les obstacles, & qu'il s'est enfin ouvert un passage : il faut encore déboucher par les ouvertures du retranchement ; se former en dedans, toujours dans cette espèce de désordre où l'on se trouve après un combat fort opiniâtre ; je ne vois rien de plus difficile à la guerre. L'avantage est toujours très-grand dans celui qui se défend, il peut sans peine obliger le victorieux de repasser au plus vite en l'attaquant brusquement, sans lui donner le temps de se former, & de profiter de son avantage.

La principale attention du général qui voit l'ennemi disposé à l'insulter dans ses retranchemens, est d'observer avec soin l'ordre sur lequel il marche. Il jugera par-là quelles peuvent être ses fautes & ses véritables attaques, & l'on se règle en un moment sur ce que l'on voit. Si dans quelques endroits l'ennemi attaque par colonnes, on doit s'y fortifier plus qu'aux autres endroits, vu la pesanteur & l'impétuosité de ce corps difficile à rompre, & contre lequel il n'est pas facile de résister. S'il pénètre une fois dans cet ordre, l'unique remède est de l'attaquer sur un ordre semblable, sans délibérer & à l'instant qu'il a percé.

Lorsque l'ennemi sera à une certaine distance, on fera un grand feu de canon à cartouches. Quand il s'approchera du fossé, & se jettera dedans pour attaquer le retranchement, on le comblera ; il faut alors le chauffer autant qu'il sera possible, l'accabler de grenades des plus grosses, & de petits sacs à poudre, dont on doit avoir bonne provision. S'il s'opiniâtre à passer, & qu'enfin il gagne le parapet, on mettra l'arme de main en usage ; & on combattra toujours serrés & collés contre le parapet. Si on aperçoit qu'on ne puisse pas long temps résister, on fera avancer les réserves & les grenadiers, pour attendre en bon ordre le moment où l'ennemi entrera.

Les compagnies de grenadiers formeront un corps à la queue de chaque brigade, & ne se-

ront employés qu'à la dernière extrémité. À l'égard des réserves, on en usera de même.

Si l'on s'aperçoit que les troupes se rebutent, que l'affaire devient lâcheuse, & que l'on est dans un danger imminent d'être emporté, une sortie prompte & subite par l'endroit où l'on n'est point attaqué, ou du moins auquel on est le moins pressé, peut changer la face du combat. C'est je pense, le meilleur & l'unique parti qu'on puisse prendre, c'étoit la méthode ordinaire des Romains. Ce qu'il y a de surprenant, c'est que leurs ennemis s'y trouvoient toujours nouveaux.

La sortie d'Alexia est une des plus belles que César ait faites. On en trouve plusieurs autres dans ses commentaires & dans l'histoire ; mais on n'y avoit recours qu'à l'extrémité.

Celle de Walstein, attaquée dans son camp par Gustave-Adolphe, est célèbre dans l'histoire. Celle de Malplaquet l'est encore plus. On la doit uniquement à la vivacité françoise : elle se fit sans ordre ; aucun général n'y eut part. Si ces braves soldats & ces officiers déterminés eussent été suivis, c'étoit fait de cette formidable armée, qui s'étoit engagée dans une entreprise très-mal entendue. Mais, comme nos gens ne furent pas suivis du reste ; après avoir défait tout ce qui tenta de leur résister, & l'avoir poussé jusqu'à la cavalerie, ils revinrent tranquillement. Ces sorties sont un parti que l'on prend, quand on est réduit à l'extrémité. Elles manquent rarement de réussir : il est peu ordinaire que celui qui est occupé de l'attaque pense beaucoup à se défendre.

Si on ne juge pas à propos de se servir de cet expédient, soit par manque de résolution, soit par ignorance, ou qu'on soit attaqué vivement sur tout le front de la ligne, on se défendra comme je l'ai d'abord proposé ; & si, malgré la résistance opiniâtre des troupes, l'ennemi venoit à pénétrer en quelque endroit, & qu'une colonne se fit jour, on lui opposera promptement une autre ; & on attaquera dans cet ordre tout ce qui sera entré. Ces sortes de combats ne se font pas de loin & à coups de fusil, ce seroit tout perdre ; mais à coups de main.

Si les ennemis font leur principal effort du côté de la plaine, ou qu'ils attaquent en même temps ce côté là, on suivra la même méthode à l'égard de la défense ; & dès que l'ennemi aura percé en quelque endroit, la cavalerie s'abandonnera sur lui l'épée en main, pendant que les colonnes le chargeront par ses flancs.

J'ai deux observations à faire avant que de passer à l'attaque des armées retranchées.

La première est d'avoir une attention particulière à la droite & à la gauche, & aux endroits qui paroissent les plus impraticables, & où il semble que l'ennemi n'a aucun dessein. On doit toujours y avoir l'œil : rien ne prête plus à la ruse que les situations impraticables en apparence & bizarres, où l'on peut cacher & détourner un corps de troupes qui se porte où l'on s'attend le

moins à être attaqué, & où l'on se croit le plus en sûreté. Il n'y a pas de meilleur moyen, pour se garantir de ces sortes de surprises, que de suivre la méthode dont j'ai parlé : outre les cavaliers démontés, & même les valets de l'armée, on doit y faire porter de faux drapeaux ; l'ennemi s' imagine alors qu'il y a beaucoup de monde : il croit qu'on est averti, & perd l'envie de tenter par ces endroits. Bien valut à César d'avoir attaqué le camp de Ptolémée par l'endroit le plus fort, & par où les Égyptiens s'attendoient le moins à l'être : sans cela son entreprise tomboit en ruine. L'exemple mérite d'être cité.

„ Ptolémée, sur l'avis que César marchoit à lui pour se joindre à Mithridate de Pergame, se retrancha sur une montagne, en un poste très-avantageux, bordé d'un côté par le Nil, & de l'autre par un marais, de sorte qu'il n'y avoit qu'une avenue du côté de la plaine ; l'autre face du camp étoit coupée en précipices. On n'y pouvoit aborder que par deux endroits, l'un du côté de la plaine, dont l'accès étoit très facile, mais défendu par le plus grand nombre des ennemis & les plus vaillans ; l'autre, du côté du Nil, par un petit intervalle entre la rivière & le camp ; mais on avoit à dos leurs vaisseaux, qui étoient bordés de gens de trait. César, voyant avec quelle ardeur les légions donnoient de part & d'autre sans aucun succès, & remarquant que la face du camp sur le haut de la montagne étoit comme abandonnée, à cause de l'avantage du lieu, outre que ceux qu'on y avoit mis pour la défendre, soit par valeur ou par curiosité, étoient descendus vers le lieu où l'on combattoit ; il envoya de ce côté Carfuléus avec des troupes qui tournerent la montagne, & chargerent avec tant de vigueur que ceux des ennemis qui combattoient de l'autre côté, étonnés du bruit qu'ils entendoient derrière eux, abandonerent la défense pour se sauver çà & là. Le camp fut donc forcé de toutes parts presque au même instant, premièrement par l'attaque de Carfuléus, brave & expérimenté capitaine ; qui, s'étant rendu maître du sommet de la montagne, vint fondre sur les ennemis, & en fit un grand carnage. „ Ce que je viens de dire ici n'est pas moins ordinaire chez les modernes ; il y a mille exemples de ces sortes de ruses : rien n'est plus commun dans l'attaque des lignes que de voir que ce qu'on avoit cru le plus fort est emporté le premier.

La seconde chose à laquelle on doit avoir attention est de bien imprimer dans l'esprit du soldat de ne point s'étonner s'il arrivoit que l'ennemi pénétrât à quelqu'une de ses attaques, mais de marcher tout aussi tôt & tomber brusquement sur lui sans tirer un seul coup, pour ne point lui donner le temps de se former & de profiter d'un avantage qu'il est aisé de lui enlever par ce coup de résolution. Il suffit quelquefois que trente ou quarante hommes passent en quelque endroit pour

jeter l'épouvante, & faire croire qu'il en a passé un grand nombre. Toute l'histoire est parsemée de ces sortes d'exemples, sans que cela empêche les généraux d'armée de se faire insérer dans le catalogue de ceux qui ont erré en ces circonstances ; tant les malheurs d'autrui, quelque grands qu'ils aient été à cet égard, les rendent peu prévoyans, peu sages, peu avisés, & tant leur présomption est grande.

L'attaque du rocher d'Aorne, qu'Arrien rapporte dans la vie d'Alexandre, est un des plus beaux endroits de son histoire. Je supprime un grand nombre d'autres exemples de ce genre, n'en citerai qu'un seul de nos jours, que plusieurs de ceux qui se sont trouvés à l'action de Turin en 1706 ignorent peut-être encore.

L'armée ennemie nous ayant attaqué du côté de la Droite dans nos lignes, qui ne valurent jamais rien, on envoya peu de monde pour les défendre ; parce qu'on s'attendoit que M. d'Albergothi, qui commandoit sur la hauteur des capucins, y enverroit du moins vingt bataillons, puisqu'il en avoit vingt-cinq de plus qu'il ne lui en falloit pour se défendre contre des gens qui n'avoient garde de l'attaquer. On se trompa ; il crut qu'on lui en vouloit. Les ennemis qui n'y penserent pas & qui ne pouvoient jamais aller à lui, le Pô étant entre deux, attaquèrent nos retranchemens au delà de la rivière & tout à fait la droite, où étoit la brigade de la vieille marine. Cet endroit étoit si peu garni, que cette brigade fut obligée de border la ligne sur deux de hauteur contre toute une armée. Ce fut en vain qu'on demanda du secours aux troupes qui étoient sur la hauteur des capucins ; leur général fut sourd. M. le prince Eugene fit attaquer tout ce front & y fut repoussé ; mais ce prince, qui se rebutoit difficilement, & dont le coup d'œil étoit admirable, remarqua un endroit tout à fait à la droite, où il n'y avoit qu'une compagnie de grenadiers ; il vit de plus qu'on pouvoit y aller à couvert d'un rideau de terre, pendant qu'il occupoit toute cette droite. Il tenta l'ouverture, y fit marcher quelque cinquante hommes, qui entrèrent par cet endroit. O s'imagina d'abord qu'il en étoit entré un plus grand nombre ; de sorte que ce poste, qu'on ne pouvoit d'ailleurs soutenir, à cause d'un grès qui suivoit, fut emporté ; ce qui jeta l'épouvante partout, & ne seroit pas moins arrivé à cause de notre faiblesse. Si celui qui commandoit au poste des capucins eût envoyé les vingt bataillons que feu son altesse royale lui demandoit, cette entreprise des ennemis sur nos lignes échouoit infailliblement, malgré le maréchal de Marfin & ses partisans.

Un chef d'armée qui s'est porté sur les sommets des montagnes, pour en défendre les gorges & les entrées, doit avant toutes choses examiner très-attentivement le terrain & les endroits les plus difficiles, comme les plus aisés, de même

que les postes des revers par où l'ennemi pourroit se couler : il doit aussi consulter les gens du pays avant que de se fixer au poste qu'il faut occuper. Ensuite il reconnoîtra lui-même la ligne de communication avec les autres vallées, tâchant de mettre derrière lui celles qui versent dans celles qu'il veut défendre. Son parti pris & son camp formé, il se retranchera sur les hauteurs qu'il veut garder, & tirera une ligne qu'il fera passer sur les endroits les plus avantageux d'une montagne à l'autre ; passant au travers de la vallée, il fera abattre les arbres & couper les haies, pour ne rien laisser devant lui qui puisse servir à l'ennemi ; en un mot il rasera toute la montagne, jusque dans la plaine. Il fera en même temps rompre les chemins par où l'ennemi pourroit se glisser, & fera fermer les vallons d'un accès facile par des abatis ou par de bonnes redoutes. Enfin il n'oubliera rien de tout ce que l'art peut lui suggérer pour rendre tout son front impraticable.

Après s'être mis l'esprit en repos de ce côté, il ne négligera rien pour se bien retrancher ; profitant de tous les avantages que le terrain pourra lui offrir, observant sur toutes choses de pratiquer à trente ou cinquante toises de ses retranchemens, & d'espace, en espace des redoutes ou des fleches avancées, avec des communications pratiquées entre deux terres bien palissadées de tous côtés & où il puisse passer quatre hommes de front entre les deux banquettes ; car il faut nécessairement que l'ennemi attaque ces ouvrages avant d'aborder les retranchemens, ce qui n'est pas la chose la plus facile à exécuter ; ces fleches se trouvant soutenues & flanquées de tout le feu de la ligne. Si l'ennemi les laisse derrière lui, il s'expose à une tempête de feu qui le voit de la tête aux pieds, de flanc & à dos, pour peu qu'il s'engage dans ces coupe gorges. Passons à la disposition.

Une règle inviolable dans toutes les actions & les opérations de la guerre, c'est non seulement de mettre chaque arme en sa place & au poste qui lui convient, mais encore de soutenir l'une par l'autre. C'est ce que je n'ai guère vu pratiquer dans les affaires générales de toute espèce. Rarement la cavalerie se trouve protégée & appuyée par l'infanterie, & celle-ci par l'autre, aux endroits où toutes les deux devroient se soutenir & s'entre secourir réciproquement.

Dans ce qui regarde généralement l'attaque & la défense des armées retranchées, on manque rarement dans la maxime dont je viens de parler plus haut ; mais je remarque qu'il n'y a aucune différence dans l'ordre & la distribution des deux armées, & rien ne m'étonne davantage. Celui qui se défend devroit, ce me semble, l'emporter sur l'autre, malgré la supériorité du nombre, (car je suppose ici une égalité de courage) ; supériorité qui ne doit être d'aucune considération contre

le petit nombre bien retranché, qui le réduit à combattre sur le même front, & qui supplée encore à sa faiblesse par l'avantage des lieux. Je le répète ; celui qui se défend à couvert d'un bon retranchement doit surmonter l'autre. Cependant il est rare que celui-ci soit reposé ; il sort presque toujours victorieux : autre sujet d'étonnement. Quelle en peut être la raison, diront quelques-uns ? Il est aisé de la trouver : elle est dans l'opinion, qui fait tout. Ajoutons encore l'insuffisance des chefs, qui, ne réfléchissant point, ignorent leurs véritables avantages. Semblables à leurs soldats, ils attribuent à l'ennemi des avantages chimériques ; ils ne considèrent que le petit nombre qu'ils ont à lui opposer, sans penser ni réfléchir sur les avantages réels qui suppléent à leur faiblesse. S'ils les connoissoient, ou si, les connoissant, ils ne laissoient pas leurs troupes dans une profonde ignorance à cet égard, ces sortes d'entreprises échoueroient presque toujours, & on réduiroit l'assaillant à s'attendre la victoire que de la sagesse des mesures prises de loin, & de l'excellence de son ordre de bataille ; excellence qui est une fort grande rareté. On ne la remarque point dans une tactique telle que celle dont nous nous servons aujourd'hui. (Observons que ces réflexions de Folard étoient vraies de son temps, & ne le sont pas entièrement du nôtre).

Que peut-on espérer d'une armée qui ignore tous les avantages qu'elle a sur celui qui attaque ? Les soldats ne savent rien, si ce n'est qu'on se retranche, & que leurs généraux se précautionnent extraordinairement. Les officiers n'en savent pas davantage, & tous s'imaginent que leurs généraux ont grand-peur, & qu'ils en useroient tout autrement, s'ils ne savient l'ennemi plus fort, plus brave, plus audacieux qu'ils ne le sont eux-mêmes, & mieux commandés. Tout cela leur passe par la tête, & comme on les laisse dans cette opinion, sans chercher à les en guérir, qu'on ne les instruit pas des raisons que l'on a, vraies ou fausses, pour les encourager, (comme il importe de le faire selon la méthode des anciens lorsqu'on s'attend à être attaqué), & qu'on ne prend pas même la peine de leur faire connoître aucun des avantages qui peuvent les engager à une vigoureuse résistance, ils restent dans l'ignorance de toutes choses. Toutes ces premières idées qu'ils se sont mises dans la tête, & dont on ne les a pas guéris, leur reviennent incessamment à l'esprit, & sur ce fondement ils ne font presque aucune résistance : lâcheuse disposition d'esprit que la défensive produit ordinairement, lorsqu'un mal habile général s'en mêle.

Celui qui attaque combat sur des opinions bien différentes. Il croit l'ennemi d'autant plus foible, & le méprise d'autant plus que ses précautions sont plus grandes. Il combat avec plus de confiance, & ne craint rien, si ce n'est que l'ennemi lui

déchape. On voit de temps en temps & de loin à loin des exemples contraires à ce que je viens de dire ; mais c'est lorsque celui qui se défend a un Turenne, un Condé, ou quelque autre guerrier de cette force pour chef. (Folard, *Comment. sur Polybe*).

Toutes les fois que vous serez en danger d'être attaqué dans votre camp, vous reconnoîtrez le terrain avec un ingénieur en qui vous aurez confiance ; & , proportionnant le nombre de vos troupes à l'étendue de vos lignes, selon que ces lignes dans certains endroits sont plus ou moins fortes que dans quelques autres, vous destinerez à chaque régiment la portion de ces lignes qu'il doit couvrir en cas d'une subite alarme ; parce que, si un trop grand nombre de troupes accouroient à un endroit où les ennemis pendant la nuit donnent une fausse alarme, le poste où peut-être les ennemis feront la véritable attaque demeureroit fort mal garni ; mais, quand chacun fait ce qu'il doit faire, on empêche la confusion que causeroient les mouvements irréguliers que les officiers généraux pourroient ordonner, & on évite le retardement qui provient des doutes sur le parti qu'on doit prendre, en attendant que l'on sache la résolution du commandant en chef.

La négligence à donner de pareils ordres, ou à les faire observer, fit que le marquis de Léganés franchit les lignes du comte d'Harcourt, & secourut Lérida. Le duc de l'Infantado ayant chargé cette partie de la ligne où le comte d'Harcourt étoit posté, le marquis de la Trouffe, qui gardoit une autre partie du terrain, marcha à son secours, & par cet endroit abandonné le marquis de Léganés fit entrer dans la place quinze cents hommes d'infanterie & huit cents chevaux avec un secours de farine.

Pour la défense des lignes on se sert de l'infanterie ; dont on poste un bon nombre aux flancs, aux angles saillans, & aux faces des redans ; surtout dans ceux qui ne sont pas embarrassés par des batteries ; parce que les ennemis attaquent ordinairement ces angles saillans, pour n'être pas entre deux feux, comme ils y seroient aux courtines, pendant qu'il leur faut combler le fossé, monter sur le parapet & faire des brèches pour leur cavalerie. Je propose de mettre beaucoup d'infanterie aux flancs ; parce que le feu, qu'on fait de là est plus utile que celui qu'on fait des courtines, comme l'expérience fondée sur les raisons suivantes nous l'apprend.

Lorsque les ennemis s'approchent, il faut que le soldat qui est à la courtine se découvre pour tirer sur eux ; & , à mesure qu'il s'expose davantage, sa frayeur augmente, & la justesse de ses coups diminue ; au lieu que les troupes des flancs tirent toujours avec une égale commodité sur les saillans de la face du redan opposé ou de cette moitié de courtine plus éloignée que chaque flanc doit défendre ; & , tandis que ceux qui découvrent les courtines voient à peine les ennemis,

lorsqu'ils se trouvent déjà près du fossé, les soldats des flancs tirent toujours sur eux sans être obligés d'abandonner les meurtrières qui sont les entre-deux de leurs gabions ou de leurs sacs de terre.

Les flancs sont dans la fortification ce que les bras sont au corps. L'expérience nous fait voir que, quoiqu'une place ait des brèches bien ouvertes à la courtine & aux faces des redans, on ne donne pas l'assaut avant que l'artillerie des assiégeans ait ruiné les flancs d'où les brèches tirent leur défense. On ne peut pourtant pas se dispenser de garnir les courtines d'un nombre suffisant d'infanterie, pour faire feu de front sur les ennemis qui viennent à l'assaut, & pour défendre avec la baïonnette le parapet contre ceux qui tâchent d'y monter.

Je voudrois donner pour la défense des lignes trois cents pieds de front à quatre cents hommes d'infanterie formés sur quatre de hauteur ; parce que de cette manière il y a un espace suffisant pour que le rang qui a fait la décharge se retire sans confusion par les intervalles des autres, & qu'un de ceux qui n'ont pas tiré s'avance à la banque. De cette sorte il resteroit dans l'intérieur du camp assez de terrain, supposé qu'il fût nécessaire de ranger l'armée en ligne, en cas que les ennemis eussent forcé en quelque endroit les retranchemens ; alors on ne peut se dispenser de ranger l'armée en bataille, afin que les troupes ne soient pas toujours poursuivies en flanc par les ennemis qui commencent à passer le retranchement.

En supposant que cela peut arriver, regardez votre retranchement comme divisé en quatre parties, & prévenez les généraux qui défendent chacune de ces parties que, si les ennemis forcent par un tel côté, ils viennent former leurs troupes dans l'endroit que vous aurez jugé convenable, & ainsi, respectivement aux quatre fronts par où le camp peut être forcé.

On poste moins de monde à la partie de la ligne qui est couverte par une rivière, par des marais, des ravins, ou des défilés, qui rendent l'abord du camp difficile aux ennemis. On peut même se contenter d'y placer beaucoup de sentinelles avec quelques gardes, dont le nombre sera proportionné à l'avantage du terrain ; cependant, quelque avantageux qu'il soit, il ne doit pas être entièrement dégarni ; il y a peu de postes imprévisibles, lorsque les troupes n'aident pas à soutenir ce qu'ils ont d'avantageux & de fort par leur situation : la moindre irruption qu'un parti ennemi fera dans votre camp intimidera extrêmement vos soldats, qui entendront ce bruit derrière eux ou à leurs côtés.

Outre les troupes destinées à garnir le retranchement, il faut qu'il y ait divers petits corps de réserve à distance convenable les uns des autres, afin de vous en servir pour ce que les occurrences du combat exigeront ; soit pour renforcer

tenir celles de vos troupes qui pient en défendant la ligne ; soit pour charger en flanc les ennemis qui ont commencé de forcer cette ligne. Pour l'une & l'autre de ces fins , il est bon que les corps de réserve soient postés près du retranchement . Le plus grand nombre de ces corps doit être de cavalerie , afin qu'ils arrivent plus vite où le besoin les demande . D'ailleurs , si vous le composez de beaucoup d'infanterie , vous vous priveriez du feu qu'elle auroit fait pour la défense des lignes .

Lorsque , par rapport au nombre de votre armée , la partie de votre camp qui peut être attaquée n'est pas très-étendue ; parce qu'une rivière , la mer , des marais , ou des précipices rendent les autres avenues inaccessibles ; au delà de vos corps détachés , & postés près du retranchement , vous formerez au milieu du camp une ligne qui sera comme un grand corps de réserve , derrière laquelle les troupes qui auront été forcées par des ennemis se rétrograderont pour s'y reformer .

Il est à présumer que les ennemis , à la vue de cette ligne , ne continueraient pas leur poursuite ; mais qu'ils s'arrêteraient au contraire pour reprendre leurs rangs , qu'ils doivent nécessairement avoir rompus en forçant le retranchement . S'ils ne le faisoient pas , ou s'ils se débandaient pour piller , ils courroient grand risque d'être défaits par les troupes de votre ligne : & , quand même ils prendroient la précaution de s'arrêter pour se reformer , vous pouvez les battre en marchant à eux , avant qu'un assez grand nombre ait achevé de se ranger en bataille .

On ne doit communiquer qu'aux officiers généraux & aux commandans des brigades les dispositions que je viens de proposer , parce qu'il n'y a pas deux choses plus opposées que la multitude & le secret . Il importe que celui dont je parle ne transpire pas ; afin que les ennemis n'aient connoissance de vos desseins , ni des ordres que vous aurez donnés ; & qu'ils trouvent que le poste qu'ils avoient cru le plus mal garni est celui qui l'est le mieux , ou qu'ils n'osent rien entreprendre dans le doute où ils sont des précautions que vous aurez prises . Leur incertitude à l'égard de l'endroit où ils trouveront le plus de résistance les contiendra tellement qu'ils n'auront pas la hardiesse d'entreprendre sur votre camp .

Le marquis de Santa-Cruz , étant en garnison à Messine avec son régiment , tous les colonels qui s'y trouvoient , reçurent un ordre ou lettre cachetée du prince Pio , avec ordre de ne l'ouvrir que lorsqu'il entendoit sonner la cloche du château de Matagrifon , & tirer un certain nombre de coups de canon de la citadelle , qui devoient être les signaux de l'alarme ; & , quoiqu'en évacuant la place il ait rendu la lettre cachetée comme il l'avoit reçue , il fut par un autre colonel , qui ouvrit la sienne , que par ces lettres on désignoit aux colonels l'endroit où , en enten-

Art militaire . Tome I.

dant sonner l'alarme , chacun devoit marcher avec son régiment , sans attendre un autre ordre .

Si les ennemis donnent une fausse alarme à votre armée , vous devez penser que c'est afin que les espions qu'ils ont parmi vos troupes puissent leur donner avis de la manière dont elles se feront présentées pour la défense du camp : mais vous rendrez leur stratagème inutile , si après cette fausse alarme vous changez secrètement la disposition de vos troupes .

Vous pouvez aussi , en faisant donner vous-même à votre camp une fausse alarme , ordonner aux généraux de poster les troupes d'une manière différente de l'ordre que vous leur avez prescrit en cas d'une alarme donnée par les ennemis . Alors les espions qu'ils ont dans votre armée les tromperont sans le vouloir , en leur apprenant quelle est la distribution de vos troupes , & peut-être ils ne seront pas seulement trompés par rapport au nombre , mais encore par rapport aux personnes destinées pour défendre chaque poste , & viendront en attaquer un où ils croient trouver des officiers avec lesquels ils ont une secrète intelligence .

Contre les retranchemens , tranchées & redoutes construites aux lieux convenables , il seroit bon de placer devant les angles saillans un ou deux rangs de fougasses , pour y mettre le feu lorsque vos troupes se trouvent le plus pressées par l'attaque des ennemis . Ils se troubleront au moins , si la frayeur ne les fait pas retirer : il n'y a point de péril qui étone davantage , parce que l'adresse ni le courage ne peuvent rien contre lui : & , si les ennemis , afin d'éviter le danger de vos fougasses , viennent par des rameaux d'attaque jusqu'àuprès de votre camp , pour soutenir des mineurs qui travailleront à les découvrir & à les ruiner , il est aisé de comprendre qu'il faudra bien du temps & de la fatigue , & qu'il y aura bien des dangers à essayer pour y parvenir à la vue de votre armée , qui peut faire de puissantes sorties .

L'artillerie sera renfermée dans les retranchemens , & les batteries seront fraisées ; afin que les ennemis ne puissent pas entrer par les embrasures , quand les canons ont tiré . On tiendra près des batteries les mulets & les chevaux nécessaires avec leurs traits , leurs harmois , leur avant-train , & une garde pour empêcher les muletiers & charretiers de s'échaper ; afin de retirer les pièces , quand il arrive que les ennemis forcent par quelque endroit le retranchement . Si , dans cette retraite , votre canon est en danger d'être pris , les commissaires de l'artillerie tiendront toujours prêt ce qu'il faut pour l'enclouer : c'est-à-dire , les marteaux de fer , les clous d'acier dentelés , & d'une grosseur proportionnée à l'ouverture de la lumière . Il faut avoir des boulets de juste calibre , quelques autres dont trois fassent le poids de celui qui est de calibre , & des cartouches avec leurs petits sacs de balles de plomb , qui soient du poids de

Ecc

ce même boulet, afin de s'en servir selon que les ennemis seront plus ou moins proches. On fait que pour les canons qui ne sont pas de grès calibre, on se sert de cartouches de parchemin, où l'on met la poudre avec le boulet ou les balles; excepté lorsque les tirs se doivent faire de fort loin: il faut alors se servir de bouchon, afin que leur portée soit plus grande.

Il est nécessaire que les troupes d'un camp qui peut être attaqué soient instruites par avance de tout ce dont je viens de parler, & que toutes ces choses soient préparées; parce que la plupart de ces ordres ne pourroient pas être exécutés, si les dispositions n'en avoient été faites précédemment. D'ailleurs il n'est guère possible que les soldats, qui sont pour l'ordinaire très-grossiers, soient capables d'apprendre & d'exécuter dans le même instant.

Il faut aussi avertir les troupes que, toutes les fois qu'elles feront quelques mouvemens pour se rendre à leurs postes, elles doivent observer un grand silence, principalement la nuit; afin d'éviter la confusion, de ne pas s'intimider par leur propre bruit, & donner à connoître qu'elles ne sont pas bien disciplinées: ce qui relèveroit le courage des ennemis.

Le silence peut servir encore à faire croire aux ennemis, s'ils venoient de nuit pour vous surprendre, que vous ignorez leur dessein. Ce piège pourroit leur coûter cher; si, continuant leur marche dans cette supposition, ils se déterminoient à vous attaquer.

Dès que vos partis avancés donnent l'alarme pendant la nuit, & que, par eux ou par les partis destinés à observer les mouvemens de l'armée ennemie, vous apprenez qu'elle s'avance, faites jeter avec vos mortiers vers toutes les avenues du camp de grandes balles à feu, afin qu'à cette lumière vous puissiez découvrir de quel côté les ennemis viennent, & en quel nombre de chaque endroit; & si, à la faveur de cette même lumière, vous pouvez vous servir de vos canons & de vos mortiers, jetez de temps en temps de ces balles à feu ou des fascines enduites de goudron, alumées & attachées aux bombes. Feu M. le duc d'Orléans s'en servit très-utilement pour brûler les magasins de fascines que les ennemis avoient à Tortose.

Il seroit bon, lorsque les ennemis approchent, de passer au delà du retranchement, avec de longues perches, de grands falots ou pots de fer rempli de goudron enflammé. Les falots doivent être découverts du côté de la campagne, & fermés avec du fer-blanc du côté du retranchement; afin que votre infanterie & ceux qui servent l'artillerie, puissent découvrir les ennemis sans en être vus. On peut aussi de cette manière distinguer par le nombre des ennemis la véritable attaque des fausses, & poster un corps de réserve plus fort dans l'endroit où l'on jugera qu'il est le plus nécessaire.

Les troupes qui défendoient Offende firent usage de ces falots, & y trouverent ces deux avantages dans le premier assaut que l'archiduc Albert leur donna. Par ces lumières ils reconurent les fausses attaques de l'archiduc, & les troupes furent repoussées avec beaucoup de perte.

Faites plaser de distance en distance autour du retranchement des fascines ardentes ou autres feux d'artifice; afin de mettre le feu aux fascines que les ennemis emploient pour combler le fossé; ou pour les brûler eux-mêmes lorsqu'ils seront rassemblés en foule pour monter sur le parapet. Si ces fascines se trouvent mêlées avec quantité d'autres bois, on ne sauroit douter que, pendant que le feu durera, les ennemis n'aient beaucoup à souffrir, ou qu'ils ne soient forcés d'abandonner entièrement l'attaque.

Le général Daun, dans le dernier siège de la citadelle de Turin, commençant à manquer de munition & d'hommes, pour en défendre les brèches, fit jeter devant elles dans le fossé une grande quantité de poutres & de solives des maisons ruinées par les bombes, & d'autres bois mêlés avec des fascines goudronnées. L'armée des deux couronnes n'ayant pu durant plusieurs jours éteindre ce grand feu ni le franchir; le prince Eugène eut le temps d'arriver & de secourir la place.

Sertorius, Pélopidas, & Crassus, avoient fait dans les fossés de leurs retranchemens ce que le général Daun fit dans celui de la citadelle de Turin.

On disposera en divers endroits voisins du retranchement des magasins de munitions de guerre: savoir, des mousquets de rempart & des caissons de cartouches propres à ces mousquets, qui sont excellens pour tirer sur les ennemis à une double portée de celle du fusil; des cartouches faites avec de grès plomb ou des chevrotines, pour tirer lorsque les ennemis sont fort près; des fusils, des cartouches, & des pierres à fusil.

Une grande quantité de grenades, & de petits barils de dix à douze livres de poudre chacun; avec leurs lumières & leurs fusées plus grandes que celles des grenades; afin d'y mettre le feu, & de les jeter dans le fossé, lorsqu'il est rempli d'ennemis.

Des mèches pour mettre le feu aux fusées des grenades & des barils.

Des javalots ou pertuisanes, qui atteignent de plus loin que les bâtonnets, & qui font un plus grand effet contre les ennemis qui montent sur le parapet.

Il faut avertir les troupes de ne jamais demander à haute voix des munitions en quelque occurrence que ce puisse être.

Si les ennemis commencent à forcer le retranchement, il faut que les corps de réserve les plus proches du poste forcé attaquent en flanc les ennemis qui sont entrés; & si, s'ils ne peuvent pas les arrêter, toutes les troupes du retranchement

doivent venir se ranger en bataille derrière le corps de réserve, tandis qu'il s'avance pour charger.

Pendant ce premier mouvement, & avant le second, il faut qu'une partie de vos meilleures troupes, commandées par vos plus intrépides officiers, sortent par les portes ou barrières qui sont à côté du poste attaqué; afin de charger par derrière ou en flanc les assaillans, qui seront épouvantés par cette action imprévue.

Ce fut de cette manière que Titurius Fabius, légat de César, battit les Auleriens éburoniques & les Bellosasses, (habitans d'Évreux & de Lizieux.).

Raphaël Montaldo, gouverneur de Chio pour les Génois, ne pouvant plus soutenir l'assaut que les Vénitiens lui donnoient, fit ouvrir subitement une porte, par où sortirent ses meilleurs soldats: ils attaquèrent par derrière les troupes de Venise; qui, surprises de cette action inopinée, abandonnèrent l'attaque avec une perte considérable.

Le commandant d'une armée retranchée doit faire abattre & aplanir au plutôt les murailles & les haies parallèles à son camp; combler les chemins profonds, lorsqu'ils ne sont pas enfilés par le retranchement; construire des cavaliers, ou mettre de petites pièces d'artillerie sur les voûtes des édifices qui découvrent les ravins que le retranchement n'enfile pas, & dont les bords sont trop difficiles à aplanir; démolir les maisons dont la hauteur commande le retranchement, & à la faveur desquelles les ennemis peuvent s'approcher sans peril; enfin, ruiner les chemins lorsqu'ils sont étroits, & nécessaires aux ennemis pour les chariots & l'artillerie.

Si vous sortez de votre retranchement avec toute votre armée, afin de poursuivre les ennemis repoussés dans l'attaque; vous courrez risque de l'être vous même, s'ils se rallient & viennent charger cette partie considérable de vos troupes qui sort & défile par les barrières, ou qui, faisant en désordre de dessus le parapet, n'aura pas le temps de se former en assez grand nombre; sur-tout si les ennemis, comme il est vrai semblable, conservant au moins une de leurs lignes rangée en bataille à une petite distance des assaillans qui ont été repoussés. Ainsi le plus sûr est de vous contenter de faire continuellement feu sur les ennemis avec vos fusils, vos mousquets & votre canon, lorsqu'ils sont retrait de jour, & de former en même temps hors des portes qui sont à côté de l'endroit d'où vous faites feu des détachemens de votre cavalerie la plus légère, pour donner sur l'arrière garde des ennemis, lorsque votre feu ne les incommodé plus; mais elle ne doit pas s'engager si avant qu'il lui soit difficile de se retirer à votre camp. Pour la soutenir vous conserverez votre artillerie en état dans le retranchement, & vous tiendrez un bon nombre d'infanterie dans vos ouvrages extérieurs & vos redoutes détachées.

Si vous vous déterminez à sortir avec toutes vos troupes pour suivre les ennemis repoussés, parce que vous remarquez que leur armée est entièrement en désordre; commencez par détacher, le plutôt qu'il se pourra, des partis de cavalerie, pour ne pas leur donner le temps de se remettre de leur frayeur & de se rallier. Faites ensuite marcher en bon ordre quelques escadrons pour soutenir ces partis, pendant que le gros de votre cavalerie & votre artillerie légère sortiront par les brèches, & que votre infanterie passera par-dessus le parapet.

Si on ne peut pas monter sur la contrescarpe, votre infanterie surmontera bientôt cet obstacle, en se servant des échelles qui seront dans votre armée, ou en aplanissant une partie du retranchement ou de la contrescarpe. Ce dernier expédient est non seulement le plus court, parce qu'il suffit de saper un peu de terre, sans prendre la peine d'arracher les fascines & les piquets qui forment le parapet: il est encore le meilleur; parce que, conservant de cette manière le parapet entier, le camp demeure toujours en état de défense; soit que votre armée soit obligée de revenir l'occuper, soit qu'elle veuille se mettre à couvert d'une surprise que peut tenter pendant l'absence du gros de vos troupes un détachement des ennemis; qui, en marchant par un chemin différent de celui que tient l'armée, viendrait pour piller le camp: vous devez donc laisser quelques troupes pour la garde & celle du bagage.

Dans l'endroit où le fossé sera étroit & profond, votre infanterie pourra passer sur des planches qu'elle tirera du parc de l'artillerie: s'il est peu éloigné, & que cet expédient paroisse plus prompt que celui d'aplanir la contrescarpe; le retranchement resteroit encore plus en état de défense.

Malgré les précautions que vous aurez prises, le feu pourra prendre au camp. Ordenez d'avance que cent hommes par bataillon, & par régiment de cavalerie des trois brigades campées devant & aux côtés de l'endroit où est l'incendie, accourent promptement pour l'arrêter ou l'éteindre. Il y aura trois officiers par cinquante hommes: les soldats auront leurs pelles, leurs pioches, leurs marmites & gamelles pour porter de l'eau. Si les ennemis sont proches, mettez le reste de l'armée sous les armes; parce qu'ils pourroient vous attaquer dans la confusion & le désordre où ils croiroient que seroient vos troupes à l'occasion de cet incendie. (SANTA-CRUZ.).

CAMPS RETRANCHÉS SOUS LES PLACES.

L'usage des camps retranchés dit M. le marquis de Féquiers, est fort bon, quand ils sont judicieusement pris, & j'approuve la pensée que M. de Vauban a eue d'en construire sous quelques-unes des places du Roi: mais il ne faut pas pour cela en faire sous toutes les places qui seroient su-

sceptibles d'une pareille protection, parce qu'on ne pourroit pas les garnir suffisamment de troupes, & qu'ainsi ces camps retranchés seroient plus préjudiciables que profitables. Voici les cas où je les approuve.

Lorsque le prince a la guerre à soutenir de plusieurs côtés de son état, que de quelques-uns de ces côtés il veut demeurer sur la défensive, & qu'à la tête de ce pays il y a une place dont la construction permet d'y placer un camp retranché; le prince en peut ordonner la construction d'avance, afin qu'il soit bon, & que l'ennemi soit forcé d'attaquer ce camp dans les formes, avant que de pouvoir assiéger la place.

Lorsqu'une ville est grande, que son circuit n'a pu être fortifié régulièrement à cause de la grande dépense, & que cependant la conservation est nécessaire, on peut pour sa protection y placer un camp retranché, lorsque la situation la rend susceptible de le recevoir. Lorsqu'on ne veut garder qu'un petit corps à la tête d'un pays, soit pour empêcher les courses de l'ennemi, soit pour pénétrer dans le pays ennemi, on peut chercher la ville la plus commode pour les préparatifs dont je viens de parler, & y construire un camp retranché, parce qu'il est plus aisé de se servir des troupes qui sont dans un camp retranché que de celles qui sont logées dans une ville, dont le service ne sauroit être aussi prompt que celui des troupes campées.

Lorsqu'on veut protéger une place dominée par des hauteurs; & qu'il s'en trouve quelques-unes où un camp retranché peut être placé de manière que la communication de ce camp à la place ne puisse point être ôtée, qu'il éloigne la circonvallation, qu'il ne soit ni dominé, ni sous le feu du canon de l'ennemi, & qu'il donne quelque liberté au secours qu'on pourroit introduire dans la place, ou une facilité à l'armée qui veut secourir, de s'approcher de ce camp; on y peut faire un camp retranché.

Lorsqu'une place se trouve située sur une rivière, & qu'elle est du côté par lequel l'ennemi la peut le plus favorablement aborder pour en former le siège, on peut encore en ce cas avoir un camp retranché de l'autre côté de la rivière, principalement si le terrain se trouve disposé de manière que de cet autre côté de la rivière il se trouve une hauteur voisine, & qu'en l'occupant on force l'ennemi à une circonvallation étendue de ce côté-là; parce que cette grande circonvallation, ainsi séparée & coupée par une rivière, rendra la place bien plus facile à secourir.

On peut encore faire un camp retranché au devant des fortifications d'une place, lorsqu'il peut être fait de manière qu'il éloigne l'attaque, & que l'ennemi soit obligé d'ouvrir une tranchée, & de faire contre ce camp retranché les mêmes établissemens que pour l'attaque même de la place; & lorsqu'après qu'il aura forcé les trou-

pes qui sont dans ce camp à le lui abandonner, la terre qu'on y aura remuée ne donnera pas des établissemens contre la place.

Enfin les camps retranchés sont d'un fort bon usage dans les circonstances dont je viens de parler, pourvu qu'ils soient bons, qu'ils aient les épaisseurs convenables pour soutenir les efforts de l'artillerie ennemie; qu'ils soient protégés de la place qu'ils protègent; qu'ils y tiennent, & que les flancs en soient en sûreté par la protection du canon de la place & des ouvrages, & sous le feu de la mousqueterie du chemin couvert; sans quoi ils pourroient être dangereux à soutenir avec trop d'opiniâtreté. Lorsqu'on les veut soutenir opiniâtement, à cause de leur conséquence pour la durée d'un siège, on y peut faire un second retranchement intérieur, qui sera garni d'infanterie le jour qu'on craindra d'être attaqué de vive force: afin que le feu de cette infanterie facilite la retraite des troupes forcées, & contienne l'ennemi qui les poursuivroit avec chaleur jusque dans le chemin couvert de la place.

Tous les camps retranchés doivent être construits de manière que les troupes qui y sont campées soient à couvert du feu du canon de l'ennemi: il ne faut pas que son artillerie puisse enlever aucune partie; si cela étoit, le camp deviendroit fort difficile à soutenir, trop peu tranquille, & trop coûteux.

Ce que j'ai dit jusqu'à présent des camps retranchés ne regarde que ceux qui sont construits pour un corps d'infanterie, pour rendre une circonvallation plus difficile, pour éloigner l'attaque du corps de la place, & par conséquent prolonger la durée du siège. Il ne reste plus sur cette matière qu'à dire quel est l'usage des camps retranchés pour y mettre aussi de la cavalerie.

L'usage de ces camps n'est que dans certains cas, qui regardent plutôt la guerre de campagne que celle des sièges; & voici quels ils sont.

On l'on veut dans les guerres offensives & dans les défensives faire des courses dans le pays ennemi; ou l'on veut empêcher que l'ennemi n'en fasse commodément, & ne pénétre dans le pays; ou l'on veut pouvoir mettre les convois en sûreté sous une place où il ne seroit pas commode de les faire entrer.

Dans tous ces cas on peut construire un camp retranché sous une place; & pour lors il faut avoir plus d'attention à la commodité de la situation pour y entrer & en sortir facilement, & à son voisinage des eaux, qu'à sa force par rapport à la défense de la place. Ces camps sont toujours de service, pourvu qu'ils soient hors d'insulte, gardés par un nombre d'infanterie suffisant, & assez étendus pour y camper commodément la cavalerie, & faire entrer & ressortir sans embarras les charois des convois.

Voilà, ce me semble, tous les usages différens qu'on peut faire des camps retranchés: ils sont

trous fort utiles ; mais il ne faut pas en avoir trop : il doit suffire d'en avoir un bon sous une place principale sur une frontière ; parce que leur garde occuperait trop d'hommes , qui seroient de moins au corps de l'armée .

E X E M P L E S .

Le premier camp hâzardeux , dit M. de Fenquiere , que j'ai vu prendre aux ennemis du roi , présomptueux de leur supériorité , est celui de Senef . M. le prince fut les en châtier lorsqu'ils le quitterent ; & ce châtiment changea la constitution de la guerre en Flandre à l'avantage du roi .

Il faut faire une distinction de ce camp aux autres mauvais que j'ai vu prendre , & qui l'étoient par la situation naturelle du terrain choisi pour les placer . C'est que ce ne fut pas le terrain occupé par l'armée ennemie qui rendit ce camp mauvais , mais la sortie par la droite pour prendre sa marche en présentant le flanc à un ennemi attentif , capable de l'entreprendre . Il faut toujours qu'un camp soit placé de manière que l'armée y trouve de la liberté dans tous les mouvemens ; sans quoi il peut être sujet à de grands inconvéniens , principalement lorsqu'il a été pris à portée de l'ennemi .

Dans cette même année 1674 , je trouve à faire la comparaison de ce camp de Senef avec celui de M. le maréchal de Turenne à Marle .

Ce général étoit très-inférieur en nombre à M. l'électeur de Brandebourg , qui vouloit le forcer d'abandonner l'Alsace , ou de combattre avec désavantage . M. le maréchal de Turenne ne vouloit ni l'un ni l'autre de ces deux partis .

Sa grande capacité lui suggéra le moyen de chicaner dans l'Alsace par des démonstrations hardies , qui ne le committoient pourtant pas . Il se plaça toujours de manière qu'ayant sa retraite assurée pour aller prendre un nouveau poste , sans crainte d'être attaqué dans sa marche , il se tenoit avec tant de hardiesse à portée apparente de combattre ce jour-là que M. de Brandebourg remettait au lendemain à entrer en action , lorsqu'il se trouvoit près de notre armée .

C'étoit ce temps-là que M. le maréchal de Turenne vouloit lui faire perdre , & dont il se servoit pour se retirer dès qu'il étoit nuit , & pour aller prendre un autre poste avantageux .

Ainsi il n'abandonna jamais à M. de Brandebourg qu'un pays consommé ; & par cette manière de lui disputer le plat-pays de l'Alsace , quoique fort inférieur , il gagna le temps qui lui étoit nécessaire pour mettre M. de Brandebourg dans l'impossibilité d'entreprendre sur les places du roi .

Ce prince n'y auroit point manqué si M. le maréchal de Turenne ne l'avoit pas amusé , com-

me il le fit faire , & ne lui avoit fait perdre le temps d'un reste de campagne dont il auroit pu profiter .

Cet exemple prouve qu'un général habile sait profiter des heures & des momens que lui donne son ennemi inférieur en capacité , & qu'à la longue ces heures & ces momens rassemblés lui procurent un temps dont il tire un grand profit pour le service de son maître .

Le second camp qui paroissoit hâzardeux est celui que j'ai vu prendre à M. le maréchal de Turenne en 1675 .

Ce général étoit campé près de la Renchen , qui le séparoit de l'armée ennemie commandée par Montécuculi ; & il vouloit forcer l'ennemi d'abandonner le pays qui est entre le Rhin & les montagnes du Wurtemberg . Il ne le pouvoit faire par un combat , vu la manière dont l'ennemi étoit placé : il falloit trouver le moyen de lui faire quitter le camp avantageux où il étoit .

Si Turenne avoit tenté ce déplacement , en remontant la Renchen avec toute son armée , il auroit été cotoyé par Montécuculi , qui étoit trop près pour ignorer ce mouvement . Ainsi cette marche , en remontant la Renchen , n'auroit rien opéré pour l'exécution de son projet . Il falloit donc surprendre à Montécuculi une marche qui le tint au moins durant quelque temps dans l'incertitude sur ce mouvement . Voici ce que fit Turenne .

Il détacha le comte du Plessis avec toute la seconde ligne , pour aller au travers des marais qui bordent la Renchen , passer cette petite rivière au dessus du front qu'occupoit l'armée ennemie , & se camper à sa gauche .

Ce mouvement parut tout-à-fait hâzardeux à toute l'armée , & si l'auroit été en effet , si Turenne , dont le camp étoit à la vue de l'ennemi , ne s'y étoit tenu , pour empêcher que la marche de la seconde ligne ne fût connue . L'arrivée de cette ligne au delà de la Renchen fut d'abord prise par Montécuculi pour un gros parti sorti de l'armée , de laquelle il voyoit toutes les tentes tendues .

Mais , comme Turenne jugroit bien aussi que l'incertitude où ce mouvement mettroit d'abord Montécuculi ne dureroit que quelques heures , après lesquelles cette seconde ligne courroit risque d'être accablée par toute l'armée ennemie , cet habile général marcha lui-même , dès que l'approche de la nuit put ôter à l'ennemi la connoissance du décampement de toute la première ligne , qu'il joignit à la seconde avec tant de justesse pour le temps de sa marche , que ce second mouvement fut entière ignoré de l'ennemi , & qu'il se trouva à la queue du camp de M. le comte du Plessis , au moment où M. de Lorraine , avec une partie de l'armée ennemie , commençoit d'attaquer les grandes gardes . De sorte que , dès le commencement du combat , ce prince , ayant su par des prisonniers que Turenne étoit arrivé avec le reste

de son armée, ne songea qu'à se retirer; ce qu'il ne put faire qu'avec perte.

Cet exemple fait connoître que les camps qui aux yeux du commun paroissent le plus hardement pris peuvent devenir sûrs, par la sage prévoyance & la capacité du général qui les prend, même avec une partie de son armée; parce qu'il aura bien jugé du temps qui lui est nécessaire pour y arriver avec le reste de ses troupes, & de celui pendant lequel son second mouvement peut raisonnablement demeurer ignoré de son ennemi.

En l'année 1692, M. l'administrateur de Wirtemberg crut pouvoir se tenir à portée de notre armée qui étoit à Phortzheim. Ce prince avoit mené un corps de cinq mille chevaux pour couvrir le Wirtemberg; & il étoit campé à la gauche & près d'Entzwhillingen, son front couvert d'un ruisseau assez marécageux, sa droite appuyée à un village fermé, qui étoit sur le ruisseau, & dans lequel il avoit mis quelques dragons.

Il se croyoit ainsi en sûreté; on se flatoit tout au moins qu'il auroit le temps de lever son camp & de se retirer sur Heilbron ou de passer l'Enz, en cas que toute l'armée du roi marchât à lui. Il fut pourtant battu dans ce camp, parce que le ruisseau se trouva praticable au dessus de la droite; ce qui donna le moyen à notre cavalerie de le prendre en flanc.

Ce fait est rapporté pour faire connoître à tous les officiers qui seront chargés avec un corps de cavalerie d'observer de près une armée ennemie, qu'il ne faut jamais qu'ils fassent rendre un camp, vu le temps qu'il faut employer à le lever, lorsqu'une armée supérieure marche à ce corps pour le combattre, & qu'ils doivent se tenir toujours en état de lever le piquet, lorsqu'un corps supérieur marche à eux; parce que, quelque sûr que l'on croie le front d'un poste, pour peu qu'il puisse être débordé, on le tourne, on le prend en flanc, & il devient impossible de songer à une retraite honorable: il ne reste de parti à prendre que celui d'une fuite honteuse.

En 1693, M. le prince d'Orange, étant venu camper à Nerwinden, crut ce poste si bon qu'il y attendit M. de Luxembourg: voici quel étoit ce poste.

La Gethe en formoit la droite, le ruisseau de Lenden la gauche; le front de la droite étoit couvert d'une grosse haie, qui prenoit fort près de la Gethe & continuoit jusqu'au village de Nerwinden, qui étoit au centre du front de ce camp.

Derrière le village étoit une hauteur qui alloit en s'abaissant jusqu'au village de Romsdorff, situé au bord du ruisseau de Lenden: il y avoit même une espèce de ravine ou chemin creux, qui s'étendoit de cette hauteur au village de Romsdorff.

M. le prince d'Orange crut que ce front pouvoit aisément être rendu inviolable. Pour cela

il fit, pendant la nuit qui précéda la bataille, retrancher le village de Nerwinden, & y plaça beaucoup d'infanterie. Il mit beaucoup de canon sur la hauteur qui dominoit le village & la gauche de son armée, & plaça le reste de sa première ligne d'infanterie derrière & le long de cette ravine, qui alloit de la hauteur à Romsdorff; il mit aussi de l'infanterie dans ce village.

Le pesantur de la marche de l'infanterie de l'armée du roi, qui partoît d'auprès de Liège, fit présumer à M. le prince d'Orange que M. de Luxembourg, après l'arrivée de son infanterie, auroit attaqué un front ainsi préparé.

La prudence ne vouloit pas que ce prince, dépourvu du corps de troupes qu'il avoit envoyé en Flandre sous les ordres de M. le duc de Wirtemberg, & de celui qu'il avoit détaché de son armée, pour renforcer le camp retranché de Liège, s'exposât à une affaire générale; mais la sûreté apparente de ce poste l'emporta sur la prudence. M. le prince d'Orange ne voulut pas se servir d'un temps plus que suffisant pour passer la Gethe derrière son camp, & se mettre ainsi hors de la portée d'un engagement général. Il se flata de faire périr toute l'infanterie de M. de Luxembourg dans l'attaque du village de Nerwinden & de son front retranché. Il fut pourtant forcé après une longue résistance, & cette action lui coûta une grande partie de son infanterie, beaucoup de cavalerie, & toute son artillerie.

Le camp de Nerwinden étoit tel que je viens de dire par le front & parut bon à ce général qui crut que la sûreté du front & des ailes étoit plus que suffisante, pour lui procurer l'avantage de détruire l'infanterie de son ennemi dans l'attaque de ce front: mais voici quels étoient les défauts de son poste.

Il manquoit tellement de fond, à cause d'un marais qui bordoit un reconde que faisoit la Gethe derrière le camp, que la cavalerie de la droite y étoit en bataille sur quatre ou cinq lignes serrées qu'elles ne se trouverent pas assez de terrain entr'elles pour faire leurs mouvements.

Ces lignes de cavalerie ne furent ni placées assez près de cette haie qui alloit de la Gethe au village de Nerwinden, ni protégées de quelque infanterie placée le long de la haie, pour empêcher la cavalerie de l'armée du roi de s'en approcher & de s'y faire des passages.

Comme le centre n'avoit pas plus de fond que la droite, on n'avoit pu y placer une ligne de cavalerie, pour soutenir l'infanterie, au cas qu'elle fut chassée du village de Nerwinden & du front retranché.

L'aile gauche de cavalerie, qui n'avoit pas de front pour s'étendre, ni de fond pour se mettre en ligne derrière l'infanterie, avoit été mise en potence, faisant inutilement tête au ruis-

feu de Landen, & ne tenant à l'infanterie que par son flanc droit.

L'infanterie de l'armée du roi se rendit maîtresse du village de Nerwinden, & la cavalerie légère de la droite entra dans le retranchement par la partie où il n'y avait que des chariots d'artillerie pour en fermer l'entrée; soit parce qu'on n'avait pas eu le temps d'y élever un retranchement, soit parce que M. le prince d'Orange avait voulu se ménager cette ouverture assez étendue, pour faire sortir la cavalerie sur l'infanterie françoise, lorsqu'elle auroit été mise en désordre par le grand feu de son artillerie, & de son infanterie placée dans Nerwinden & sur le front retranché. En même temps l'infanterie de la droite de l'armée du roi ataquait le village de Romfdrff & le front de la gauche, & dès lors la confusion & le désordre se mirent tellement par tout le front de l'ennemi, faute de fond comme je l'ai dit, qu'il ne fut pas possible à M. le prince d'Orange de faire charger les troupes du roi, au moins avec un corps assez considérable pour les renverser.

Ainsi ce prince fut obligé de fuir avec tout ce qui lui restoit de cavalerie qui n'avoit point combattu, & qui étoit en porence à la gauche. Quant à celle de la droite, qui comme je l'ai dit, étoit sur plusieurs lignes fortes serrées, elle périt presque entièrement dans la Gerbe, où elle fut renversée par la cavalerie de l'aile gauche: ainsi toute l'infanterie ennemie de la première ligne fut tuée ou prise.

Cet exemple fait voir qu'il ne suffit pas pour la bonté & la sûreté du camp, principalement lorsqu'on veut y attendre un ennemi qui cherche à combattre, que ce camp soit bon & retranché par le front, & qu'il ait même ses ailes couvertes & protégées; qu'il faut aussi qu'il ait suffisamment de fond, pour y faire sans embarras, & avec une aisance entière, tous les mouvements convenables pour la protection du front retranché que l'on veut défendre. Il faut même s'être réservé intérieurement un champ de bataille, & un terrain capable de faire marcher toute la ligne de front, pour charger l'ennemi, qui ne peut avoir forcé le retranchement, sans être un peu en désordre; afin qu'il n'ait pas le temps de se former en dedans du front forcé, & que ce terrain intérieur soit suffisant pour y rallier & former les troupes, qui auront été forcées d'abandonner le retranchement.

M. le duc d'Orléans m'a fait voir le plan d'un camp qu'il a pris en Catalogne. À la première inspection il m'a paru fort dangereux & contre toutes les bonnes règles; mais je l'ai trouvé savant & judicieux, quand il m'en a expliqué les raisons.

Ce prince étoit obligé de tirer son pain de Balaguer, avec la contrainte de ne pouvoir s'en éloigner hors de la portée de faire les convois en un jour, par le manque d'équipages pour les vivres. Il falloit aussi qu'il ménageât assez de sub-

stances à la cavalerie, pour demeurer dans cette situation plus long temps que l'ennemi ne pouvoit rester près de lui. M. de Staremberg étoit campé sur le Scio, à trois lieues au dessus du camp que M. le duc d'Orléans avoit résolu de prendre, pour les deux raisons dont je viens de parler.

Il étoit donc question d'avoir les eaux du Scio pour l'armée, & les fourages des deux côtés de cette petite rivière ou ruisseau, & de protéger les convois de Balaguer.

Pour se donner tous ces avantages, M. le duc d'Orléans imagina de mettre le cours du Scio entre ses deux lignes, & de faire tête aux deux plaines, d'un côté pour la commodité de ses convois, & de l'autre pour celle de ses fourages. Il porta, pour cet effet, la droite de la première ligne à un village qui étoit sur une petite hauteur, & fit retrancher ce village. Il y mit une brigade d'infanterie, & la gauche de la seconde ligne vis-à-vis du village, où il y avoit un pont de pierres. Au reste, il fit faire tout le long du ruisseau deux ponts par bataillon & autant par escadron, pour que réciproquement les deux lignes pussent se communiquer par les dernières de leur camp.

Dans cette position l'armée ne paroïssoit présenter à l'ennemi que le flanc droit de la première ligne, & le flanc gauche de la seconde.

Si M. le duc d'Orléans avoit été obligé de recevoir l'ennemi dans cette disposition, sans la pouvoir changer, elle auroit été très-mauvaise; mais il remédia sagement à cet inconvénient par le *champ* de bataille qu'il se procura également des deux côtés du ruisseau.

Il fit du village de la droite comme le point de la droite & de la gauche, & trouva dans la disposition du pays, & par les communications qu'il se procura, le moyen de faire de ce village la droite du front de son armée, en cas que l'ennemi marchât à lui par un côté de la petite rivière, ou la gauche du même front de l'armée, en cas qu'il vînt par l'autre côté.

Ainsi, les deux flancs de la droite & de la gauche de la première & de la seconde ligne étant également couverts & assurés, il étoit évidemment vrai que ce prince ne pourroit manquer de temps pour prendre son champ de bataille par une espèce de quart de conversion des extrémités éloignées de ce village, qui en faisoit le point central.

Ce camp est pourtant si bizarre que, pour en prendre un pareil, il faut avoir toutes les raisons que M. le duc d'Orléans avoit pour camper ainsi son armée, & trouver même d'ailleurs un pays susceptible de l'avantage de pouvoir porter les troupes à ce champ de bataille, par un mouvement aussi grand que paroît devoir être celui de cette espèce de quart de conversion du front entier d'une armée. Cependant il faut convenir

que l'avantage bien reconnu de ce camp bizarre marque en ce prince beaucoup de lumières pour la guerre, & un jugement solide.

En l'année 1709 le camp pris en Flandre par M. le maréchal de Villars ont été fort judicieux, jusqu'à celui de Malplaquet, où il a été forcé de combattre.

Je bornerai mes réflexions sur les camps retranchés à ceux que j'ai vus & dont aucun n'a été attaqué, si ce n'est celui de Schalemberg sous Donawert; je vais en dire la raison.

Nous tenons des Turcs l'usage des camps retranchés sous les places. La construction des nôtres est à la vérité bien différente de celle de leurs palanques. Mais c'est parce qu'ils font la guerre différemment de nous.

Leur maxime est de ne s'attacher qu'à la conservation d'une seule grosse place dans une tête du pays, & de ne munir abondamment que cette place. Comme ils ont pourtant besoin, pour leurs guerres de campagne, du couvert qu'ils trouvent dans les autres villes, qu'ils ne veulent point garder, afin d'avoir leurs armées plus nombreuses; ils se font presque toujours contentés de les conserver par des palanques ou forts, entourés de bons fossés, avec des parapets palissadés, mais souvent sans flanc, & sans attention sur la régularité de la fortification.

Nous avons trouvé que cet usage étoit bon, & nous y avons ajouté la régularité dans leur construction, au moins autant qu'on l'a pu faire, sans une trop grande augmentation de dépense.

M. le maréchal de Vauban en a proposé l'usage & la construction pour la protection de plusieurs places; peut-être en a-t-il même trop proposé, pour qu'ils pussent être utiles: je voudrois être réservé sur cette espèce de fortification, & autant que je la crois excellente dans certains cas, autant suis-je persuadé qu'elle seroit pernicieuse, si elle étoit multipliée.

La raison en est évidente. C'est qu'un camp retranché, s'il n'est suffisamment gardé, est plus préjudiciable à la place qu'il doit protéger qu'il n'est profitable; & que, si l'on fait plusieurs camps retranchés, qui soient suffisamment pourvus, on n'a plus d'armée en campagne.

Le premier camp retranché que j'ai vu a été celui que M. de Luxembourg fit faire en l'année 1671, pour couvrir le faux-bourg d'Utrecht du côté de la Hollande. Ce général avoit une nombreuse cavalerie, à laquelle il ne pouvoit donner le couvert dans la ville, & la saison n'étoit pas encore assez avancée pour lui faire prendre des quartiers d'hiver. Il fit retrancher tout le faux-bourg, & mit avec la cavalerie quelques bataillons pour la garde; ce qui le rendit sûr.

En 1677, on fit un camp retranché sous Brisack, dans une île du Rhin, que depuis on a nommée la ville de Paille. Ce camp n'avoit de retranchement que du côté de l'Alsace, & la fortification n'étoit qu'un parapet qui régnoit le long

du Rhin; parce que, quand le fleuve étoit dans son lit ordinaire, il n'y avoit que fort peu d'eau dans ce bras, & qu'ainsi sans parapet le camp retranché auroit été insulable dans le temps des basses eaux.

Il avoit été fait pour deux usages: l'un, pour y placer un plus gros corps de troupes que celui qui auroit pu être contenu dans les logemens & dans les casernes de la place, aussi long-temps qu'il pourroit être avantageux d'avoir un corps considérable à Brisack: l'autre pour la commodité des convois de vivres, dont les chevaux & les chariots se tenoient dans ce camp, lorsque l'armée du roi étoit en deçà du Rhin, & qu'il convenoit de tirer le pain de Brisack: ce qui n'auroit pu se faire commodément, & sans interrompre l'usage du pont, s'il avoit été embarrassé par des chariots.

Ce camp a toujours été sûr avec ce simple parapet le long du bas Rhin, parce qu'il étoit du côté par lequel il ne pouvoit être abordé par l'ennemi, à moins qu'il n'eût été en deçà du Rhin avec toute son armée.

Le troisième camp retranché que j'ai vu est celui de Liège, construit par les ordres du roi d'Angleterre Guillaume de Nassau, pour protéger cette grande ville, qui n'auroit pu être fortifiée sans des dépenses immenses & pour couvrir la petite citadelle, qui est du côté du Brabant.

Ce camp placé sur la hauteur, au devant de la citadelle, étoit bon. Ses fossés étoient larges & profonds, & les parapets à l'épreuve. J'y ai vu jusqu'à quarante bataillons & autant d'escadrons.

M. de Luxembourg s'approcha de ce camp en 1693, faisant toutes les démonstrations de le vouloir attaquer; mais ce n'étoit que pour engager l'ennemi à y faire encore entrer de nouvelles troupes: ce qui réussit, & donna occasion à la bataille de Nerwinde.

Ainsi ce camp n'a point été attaqué. S'il l'avoit été, & qu'il eût été emporté, il est certain que la perte de Liège auroit suivi sur le champ la perte du camp retranché; ce qui est toujours un grand défaut dans cette espèce de fortification, d'en faire le capital, & de ne le pas disposer, de sorte que la facilité de la défense de la ville qu'il couvre ou protège en soit l'effet nécessaire.

Le quatrième camp retranché que j'ai vu est celui que les Espagnols avoient commencé à la tête du château de Namur, & que nous avons négligé de mettre à sa perfection, après avoir pris cette place en 1691.

La situation de ce camp est fort avantageuse, & il ne peut être incommodé du canon de l'ennemi que fort difficilement. Son flanc droit étoit protégé en partie par la ville, & par les ouvrages extérieurs du château qui sont du côté de la Sambre & au dedans de ce camp. Le flanc gauche va jusqu'au haut de la montagne, dont le revers est impraticable, pour peu qu'on y vou-

l'art travailler; & la tête en seroit excellente; si on achevoit son fossé, & si on étendoit sur ce front quelques redoutes à l'épreuve & garnies de canon.

Comme on n'avoit pris aucune de ces précautions, lorsqu'en 1695 Namur fut attaqué par nos ennemis, & défendu par M. le maréchal de Boufflers, ce camp retranché ne nous a été d'aucune utilité pour la défense de ce château.

Depuis quelque année les Hollandois ont fortifié un camp retranché sous Mastricht. Ce camp occupe la hauteur de Saint Pierre, sur laquelle ils ont construit un fort revêtu, entouré d'ouvrages extérieurs. Ces ouvrages éloignent infiniment la circonvallation de la place; & à moins qu'elle ne soit attaquée dans un temps où il n'y auroit pas assez de troupes pour garnir suffisamment ce camp retranché, il seroit très difficile d'entreprendre le siège de Mastricht.

Dans les mesures que les Hollandois prirent pour la protection de cette place, ils suivirent cette maxime des Turcs, dont j'ai parlé au commencement de ce chapitre. Il est sûr que, tant que cette république gardera dans Mastricht une nombreuse garnison en temps de paix, & qu'en temps de guerre contre la France ou l'Espagne, & possédant les Pays Bas catholiques, elle aura un corps suffisant pour la garde de la place & de son camp retranché, elle n'aura rien à craindre pour cette ville; dont la situation sur la Meuse lui est capitale pour la conservation de son territoire & pour sa communication avec la France même, en cas qu'elle eût besoin de son secours contre quelque autre puissance.

Voilà quels sont tous les camps retranchés que j'ai vus, & qui n'ont point été attaqués.

Il ne me reste plus à parler que de celui de Schalemberg sous Donawert, qui a été attaqué & emporté en 1704.

Cette hauteur de Schalemberg avoit été autrefois retranchée par le roi de Suède Gustave Adolphe. Elle venoit encore de l'être par les ordres de M. l'Électeur de Bavière: mais ce camp n'étoit point achevé lorsqu'il fut attaqué.

Ce camp étoit destiné à renfermer un corps de troupes, tant pour la protection particulière de Donawert, que pour conserver la communication libre entre le haut & le bas Danube, en cas que la guerre d'Allemagne s'établît en Franco-nie.

Ce camp étoit bon par sa tête; mais les branches par lesquelles il tenoit au chemin couvert de la place, étoient trop longues, & n'avoient point de flanc: elles n'étoient pas même suffisamment protégées, ni du chemin couvert ni de la place.

Comme il y avoit peu de temps que l'on avoit commencé cet ouvrage, il n'y avoit encore que la tête en état de défense, & les branches n'étoient pas hors d'état d'insulte; de sorte que, quoiqu'il ne pût être forcé par la tête, où se fit

Art Militaire. Tome I,

le premier effort de l'ennemi, il le fut par les branches, & cela par hazard.

La nuit favorise les gens qui ont peur. Les attaquans qui étoient sous le grand feu à la tête, en cherchant à s'en garantir, s'étendirent sur les flancs qu'ils trouverent imparfaits & presque sans troupes; soit parce qu'il n'y en avoit pas assez pour bien garder ce camp, soit par manque d'attention pour ces longues branches pendant l'attaque de la tête, ou par la mauvaise disposition où l'on avoit mis les troupes dans l'intérieur du camp. Ces gens timides, qui s'étoient allongés sur les branches, y attirèrent les braves; qui, n'y trouvant qu'une faible résistance, monterent sur le parapet imparfait, chargerent en flanc les troupes qui soutenoient l'attaque de la tête, les mirent en désordre, & forcerent le camp.

L'officier général qui commandoit les troupes du camp accusa le commandant de Donawert de n'avoir pas voulu garnir son chemin couvert, quelque instance qui lui en eût été faite.

Si l'ennemi avoit eu du feu à essuyer sur les branches, peut-être ne s'y seroit-il pas allongé si facilement. Mais enfin le camp retranché avoit les branches trop longues, & sans protection: il n'est pas extraordinaire qu'il ait été forcé, puisqu'il avoit essentiellement en lui-même un défaut qui le rendoit susceptible d'une insulte générale.

Ce seul exemple de camp retranché sous une place, qui a été emporté de vive force, justifie la maxime que j'ai donnée à ce sujet pour les attentions qu'on doit avoir dans le choix du lieu où l'on veut construire un camp retranché, & dans sa construction: il fait connoître en même temps que ces camps deviennent aussi utiles, quand ils sont fortifiés avec art, achevés, & défendus avec capacité, qu'ils sont dangereux étant mal placés, imparfaits, ou mal défendus.

Après avoir parlé des camps retranchés sous les places, je crois devoir dire ici qu'il y a des occasions où l'on construit des camps retranchés en pleine campagne, & même où un corps se retranche dans un lieu choisi, & qu'il croit inattaquable.

Il y a eu dans les guerres d'Italie des exemples de camps retranchés par un petit corps en pleine campagne; & comme la construction de ces camps est de nouvelle invention, & due aux Allemands, je les nommerai des places à l'Allemande; parce qu'en effet cette fortification n'a rien du camp retranché pour son étendue, & pour la protection qu'elle doit donner aux places, qu'elle se protège elle-même & forme une place régulière, fortifiée en peu de jours, mais pourtant avec une solidité capable de résister assez de temps au canon, pour obliger l'ennemi à l'attaquer dans les formes; quoiqu'à la vérité cette place ne puisse pas durer plus de deux ans, par les raisons que je dirai ci-après.

Voici donc comme ces places se construisent.

F i i

On trace la place d'un trait de cordeau, telle qu'on la veut avoir; ensuite on pose le long de ce trait un grès boudin de fascines de quatre à cinq pieds de tour, bien lié de demi-pied en demi-pied & de la longueur d'un angle à l'autre. Ce premier boudin, placé le long du trait, est assujéti avec une grande quantité de forts piquets. On place ainsi jusqu'à trois ou quatre traits de ce boudin intérieurement, suivant les épaisseurs que l'on veut donner à la fortification, & l'on jete les terres du fossé que l'on veut faire, entre les boudins, qui sont renhaussés de nouveaux boudins placés sur les premiers avec la même attention, & ainsi jusqu'à ce que l'on ait donné à la fortification la hauteur que l'on désire.

Une place ainsi fortifiée a de grands avantages sur une place en terre. Le canon n'y fait tout au plus qu'un trou qui ne pénètre pas, parce que l'effort du boulet amorti par le premier boudin, bien serré & lié, s'arrête au second, ou tout au plus au troisième.

Le feu y prend difficilement, parce que le boudin est toujours humide, à cause de la terre qui est entre les rangs de fascines: & quand même l'artifice y prendroit un peu, cela ne causeroit aucune ruine à la fortification.

Les batteries en écharpe n'y font pas un grand effet, parce que le boulet ne peut qu'avec peine pénétrer ce boudin, bien lié, & piqué fort avant dans la terre.

La bombe même qui tombe sur l'épaisseur de cette fortification l'endommage fort peu, parce que son effet est retenu par ces rangs redoublés de boudins, qui sont contigus, & toujours piqués de près à près. Enfin je trouve cette nouvelle invention très-utile dans les occasions, & ces places n'ont à craindre que la pourriture des fascines, qui arriveroit certainement au bout des deux ans.

Ataque du rocher des Quatredents en 1690.

J'ai été chargé de l'attaque d'un lieu ou camp retranché si bizarre, que je crois en devoir parler ici, parce que le sujet en sera fort instructif pour ceux qui se trouveroient dans une circonstance semblable à celle dont je vais parler.

Les Barbets étant rentrés dans la vallée de Saint-Martin à la fin de l'année 1689, je fus chargé au printemps de 1690 de leur faire la guerre, & de les chasser de ce pays.

Au fond de la vallée est un grand rocher presque séparé des autres montagnes, que l'on nomme les Quatredents à cause de sa figure. Ce rocher étoit la retraite que les Barbets avoient regardé de tout temps comme un asyle sûr, & dont ils firent usage dans les guerres qu'ils soutinrent contre le duc de Savoie, leur ancien souverain; & ce fut ce lieu où je les remis bientôt ensemble.

La première difficulté qui se présente fut celle

de circonvallet ce rocher, où je voulois détruire tous les Barbets; parce que les différentes combes qui faisoient tenir ce rocher aux autres montagnes, donnoient à ces gens-là des moyens sûrs de m'échaper d'un côté, pendant que je les attaquerois de l'autre. J'y réussis cependant par mon application à placer les troupes autour du rocher. Elles le firent de manière que, quoique la voix parvint d'une troupe à la plus voisine, il falloit marcher huit heures pendant le jour pour aller de l'une à l'autre; parce que la communication la plus proche ne se trouvoit que par le fond de la combe qui étoit entre le rocher des Quatredents & la troupe postée sur la montagne opposée à la demi portée du fusil des Barbets, & qu'aucun parapet n'auroit pu mettre à couvert de leur feu, vu la supériorité du rocher des Quatredents.

Lorsque la circonvallation fut faite, je m'appliquai à prendre des mesures justes pour une attaque générale de deux côtés. Le rocher étoit séparé des autres montagnes par deux terrains, dans lesquels, en certains jours qu'il n'y avoit point de fontes de neige à la montagne, il y avoit peu d'eau; mais le bord du torrent étoit couvert d'un parapet de grès cailloux ronds, derrière lequel les Barbets se plaçoient pour tirer, & où la rondeur des cailloux ne laissoit que de petits trous pour passer le bout du fusil.

De mon côté, le torrent ne pouvoit être abordé que par un petit sentier pratiqué dans le rocher, où l'on ne pouvoit marcher qu'un homme de front; mais, quand on étoit arrivé au bord du torrent, on pouvoit s'étendre à droite & à gauche, & former un front égal à celui du parapet, derrière lequel étoient les Barbets.

Des deux autres côtés, le rocher tenoit aux montagnes, sans torrent entre-deux, mais par des combes qui me paroissoient impraticables.

Pour forcer ce poste par une attaque générale, voici quelle fut ma disposition. Comme je ne pouvois voir d'aucun endroit l'effet de toutes mes attaques, je fis une disposition particulière pour chacune d'elles. Je donnai des signaux, pour faire connoître à chacune des attaques l'effet de celles qu'elle ne pouvoit voir, & je plaçai sur un rocher fort élevé, & d'où l'on voyoit presque partout, un officier intelligent avec ma disposition générale par écrit, & un drapeau pour faire les signaux suivant mon intention, lorsqu'il seroit temps de les faire.

Je choisis pour l'attaque où je voulois être celle du bord du torrent; parce que je crus que c'étoit celle là où une plus grande attention seroit le plus nécessaire.

Je fis faire pour cette attaque par chaque soldat une forte fascine bien serrée, plus grosse que le corps, & lardée d'un grand piquet, qui par derrière alloit jusqu'à terre, & servoit au soldat à porter la fascine devant lui, pour être à couvert en marchant en avant, & pour la poser

droite, afin de tirer de temps en temps, à mesure qu'il s'approcheroit du bord du torrent. Mon intention étoit de descendre ainsi le petit sentier qui conduisoit au torrent, à couvert du feu de l'ennemi, & de m'étendre à droite & à gauche, aussi à couvert par les fascines ainsi posées de bout.

Je me mis en marche un peu avant le jour, de sorte que, lorsqu'il parut, je me trouvai placé le long du torrent, n'ayant essuyé jusque-là qu'un feu incertain.

J'avois à force de cabellans fait suivre ma marche d'une petite piece de quatre fort courte, sur un traîneau que j'avois aussi fait masquer de fascines, pour la sûreté des officiers qui devoient la servir sur le bord du torrent, c'est-à-dire, à huit ou dix pieds du parapet.

Cette piece fit du premier coup un tel effet contre les cailloux, qu'elle ouvrit le parapet; & le bruit de ce canon, auquel l'ennemi ne s'attendoit pas, lui donna une si grande terreur, & anima tellement les troupes de mon attaque, qu'elles se jetèrent dans le torrent, où il y avoit peu d'eau ce jour-là, & forcèrent le retranchement, tuant tout ce qui se défendoit. En même temps l'officier qui avoit le drapeau fit les signaux convenus avec les autres attaques; de sorte qu'en moins de deux heures le rocher des Quatre-dents fut forcé dans tout son circuit, & que tous les Barbets qui s'y étoient renfermés furent tués, excepté cent-vingt, qui trouverent le moyen de s'échapper par le côté de l'attaque que j'avois donné à M. de Clérambault.

J'ai mis le poste des Quatre-dents au nombre des camps retranchés, parce qu'il n'y avoit point d'habitation en ce lieu, qu'effectivement les Barbets y étoient retranchés, comme je l'ai dit, sur le bord du torrent, & avoient coupé les autres avenues du côté des montagnes. Ce récit peut faire connoître que les attentions pour attaquer un poste dont la situation est bizarre, & la fortification hors des règles de l'art, doivent être bien plus grandes que celles de l'attaque d'une fortification régulière, & que l'on peut voir par ces lieux; parce qu'il faut avoir prévu que la bizarrerie de cette situation fera trouver des obstacles inconnus, & dont on ne fait pas quel sera l'effet sur l'esprit des attaquans, auxquels il faut persuader que la bonne disposition qu'on les met les fera réussir.

R É C A P I T U L A T I O N.

MAXIMES GÉNÉRALES.

I. Pour bien camper une armée, ayez une connoissance exacte du pays où vous êtes, & du terrain que vous devez occuper. Lorsque vous devez aller camper dans un lieu que vous ne connoissez pas, envoyez-y à l'avance le maréchal gé-

néral des logis, pour choisir & marquer le camp. Le roi de Prusse dit dans son instruction pour les généraux, (article VI.), que dans l'espace d'un carré de deux lieues on peut quelquefois prendre deux cents positions. En parcourant un tel terrain, ou quelqu'autre que ce soit en tout sens; en vous arrêtant aux moindres éminences pour découvrir par-tout, vous le reconnoîtrez parfaitement, & vous jugerez avec certitude de la manière la plus avantageuse de l'occuper.

II. Choisissez un lieu commode, qui ne soit ni humide, ni marécageux; ces sortes d'endroits étant mal-sains, & pouvant causer par leurs exhalaisons des maladies dangereuses dans une armée. Campes, autant que vous le pourrez, sur un terrain élevé, éloigné des marais, des eaux croupissantes, ou qui ne coulent que sur un terrain bourbeux, excepté les eaux salées, qui, quoiqu'elles ne courent pas, sont moins à craindre. Il est aisé de connoître si l'air est sain, au visage & à la mine des habitans du voisinage, qui, par-tout où il est mauvais, y sont ordinairement pâles.

III. Que le terrain soit suffisant pour contenir l'armée, & pluriplus que moins.

IV. Que le camp soit près d'une rivière ou de quelque ruisseau; les eaux courantes étant les meilleures & les plus saines. S'il est près d'un ruisseau, & qu'il ne fournisse pas assez d'eau, faites construire des batardeaux pour le grossir. Empêchez que l'eau ne puisse être détournée, & qu'on n'y fasse rien qui la gâte & la corrompe. Défendez, lorsque le cours d'eau n'est pas assez considérable, qu'on mene boire les chevaux dans la partie supérieure, parce qu'ils rendroient l'eau bourbeuse; & ordonnez qu'on les abreuve dans la partie au dessous du camp & à la gamelle. Qu'il y ait aux environs de l'ombre dans les grandes chaleurs, des abris en hiver contre les vents froids du nord & de l'est.

Ne faites creuser des puits que lorsque les eaux courantes sont trop éloignées du camp; parce que les eaux n'en sont pas saines, & qu'elles se troublent par la quantité qu'on en puise.

Une des principales causes qui nuisent une armée, est la mauvaise qualité des eaux; ce qui provient de ce qu'elles sont croupissantes, ou de ce qu'on y jete des immondices, qu'on y lave du linge, qu'on y fait tremper du chanvre ou du lin. On ne peut donc prendre trop de précautions pour se procurer de bonnes eaux & les conserver & pour empêcher que les soldats ne boivent de celles qui croupissent, ou autres qui peuvent les rendre malades.

V. Qu'il y ait au camp, ou le plus à portée qu'il sera possible, du bois pour le feu ou pour les baraques, du fourage, des pâturages, de la paille; que les marchands & les vivandiers puissent y arriver facilement & sans risques, & que

les choses les plus nécessaires à la vie y soient à juste prix.

VI. Que le terrain ne soit pas sujet à être inondé par des torrens ou des débordemens, occasionnés ordinairement par les pluies ou par la fonte des neiges des montagnes voisines; ils pourroient causer un grand dommage à l'armée, & mettre le général dans l'embarras. Un orage qui survint au premier camp de Liplatt, en 1757; obligea l'armée de changer de position.

VII. Campez selon votre ordre de marche, & autant que le terrain & les circonstances vous le permettront, toujours de la même manière, afin que les troupes accoutumées à cet ordre soient moins embarrassées, & comprennent plus aisément ce qu'elles auront à faire lorsqu'elles devront camper & décamper.

VIII. Avant de camper faites mettre les troupes en bataille, & placer les gardes.

IX. Que l'infanterie & la cavalerie soient placées dans le terrain qui leur sera le plus commode & le plus avantageux, relativement à leurs besoins & à leur service; de manière qu'elles se protègent mutuellement.

X. Laissez toujours devant le camp un terrain assez étendu pour y rassembler les troupes & les faire mouvoir.

XI. Qu'il n'y ait point d'obstacles qui empêchent la communication des différentes parties du camp, afin que rien ne gêne le service des troupes.

XII. Placez l'artillerie à trois cents pas en avant du centre de la première ligne de l'armée, ou au centre du camp; & lorsque le terrain ne le permettra pas, faites-la parquer derrière le centre de la seconde ligne ou ailleurs où elle soit commodément & sûrement. Postez quelques pièces de campagne sur les principales avenues.

XIII. Que le quartier général soit pris au centre du camp, soit entre les deux lignes de l'armée, soit derrière la seconde, & jamais à la tête du camp, sans une nécessité indispensable.

XIV. Parquez les vivres derrière la seconde ligne, ou le plus près que vous pourrez du centre de l'armée.

XV. Établissez l'hôpital ambulant derrière le camp, & dans un lieu commode.

XVI. Observez de vous camper de manière que vous puissiez vous porter en une marche au camp que vous devez prendre ensuite; & faites en sorte d'y arriver le bon heur, afin de prévenir le désordre, la confusion, & les embarras que peut causer la nuit; que les troupes aient le temps de se pourvoir de bois, de fourrages, d'eau, & de prendre du repos; qu'on ait celui de reconnaître les postes, de distribuer les gardes, de se retrancher, d'aller à la découverte.

XVII. Que le camp soit bien gardé par

les espions, les gardes, les sentinelles, les rondes, les patrouilles, les courcurs, & les partis.

CAMP DE RASSEMBLEMENT.

On assemble une armée au commencement d'une guerre, ou à l'ouverture d'une campagne; & cette assemblée se fait en entier ou par parties séparées.

Lorsqu'on doit agir offensivement, dans quelque pays que ce soit, on est loin ou plus ou moins à portée de l'ennemi.

Dans le premier cas, comme on n'a rien à craindre, on ne doit chercher dans un camp de rassemblement que la commodité de l'armée. On la campe ensemble, ou par petits corps, à portée des magasins, & en général de la manière qu'on l'a dit ci-devant.

Quelquefois on attend dans un camp de cette espèce que les herbes soient venues. Alors il faut y être très-attentif aux premiers mouvemens de l'ennemi, pour qu'il ne vous prévienne pas, en quelque point où vous ayez dessein de vous porter. Il est essentiel d'y exercer souvent les troupes, & de leur faire observer la plus grande discipline. Ils ne doivent pas être d'une grande garde, afin de ne point fatiguer l'armée sans raison. Il n'y a presque pas de guerres qui ne fournissent des exemples de ces sortes de camps.

Il n'en est pas de même dans le second cas: du choix des premiers camps dépendent presque toujours les succès d'une campagne. Les uns ont pour objet l'entrée du pays ennemi; quelquefois même de l'ouvrir tout-d'un-coup: les autres de donner jalousie de quelque côté, ou d'y contenir un corps ennemi, pendant qu'on pénètre de l'autre: ceux-ci, de se mettre à portée d'attaquer l'armée ennemie, ou de la faire reculer; ceux-là, de faire le siège ou le blocus d'une place. Il ne suffit pas alors que les troupes aient leurs commodités; il faut en même temps qu'elles soient campées suivant des maximes particulières à chaque dessein qu'on peut avoir.

Quel que soit l'objet d'un camp de rassemblement, on commence par disposer les quartiers de l'armée; on envoie aux troupes des ordres pour leur marche au rendez-vous général, ou aux rendez-vous particuliers qui ont été déterminés; observant qu'elles y arrivent toutes le même jour, suivant qu'il sera nécessaire ou possible. Il faut que l'armée ait à sa suite toutes les choses dont elle a besoin pour entrer en campagne, ou du moins qu'elles soient placées de manière à ne pouvoir nullement retarder la marche & les opérations. Cela supposé, nous allons voir ce qui doit être observé dans un camp de rassemblement.

I. En quelque pays que vous vous trouviez, conformez-vous aux maximes générales.

II. Évitez de prêter le flanc à l'ennemi; prenez une position forte par elle-même; apuiez vos ailes; assurez par des détachemens les devans & les derrieres de votre camp. Que le poste soit avantageux par quelque rivière, chaîne de montagnes, ou autre chose qui puisse le mettre hors d'assulte; qu'il ait à proximité des eaux courantes qui servent de réceptacles aux immondices, & qui les emportent; une rivière qui facilite l'importation des choses nécessaires; un pont pour passer à l'autre bord, fortifié des deux côtés; & tel qu'il ne puisse être ni brûlé ni détruit.

III. Que l'étendue de votre camp soit proportionnée à la force de votre armée, de sorte qu'elle ne s'y trouve pas trop serrée ni trop étendue. Suivant le nombre des bataillons & des escadrons, allongez plus ou moins la ligne & les intervalles, pour remplir le terrain, & être à portée de ce qui devra couvrir vos flancs. Lorsque votre camp ne sera pas assez étendu, camperez l'armée sur plusieurs lignes; observant, toutes les fois que vous le pourrez, de laisser trois ou quatre cents pas d'une ligne à l'autre.

IV. Si vous êtes en plaine, camperez suivant l'ordre de bataille; & si votre camp ne peut être assuré, comme il est dit à la maxime II, faites des retranchemens, afin que l'ennemi ne puisse vous obliger de combattre que vous n'en ayez le dessein, ou que les circonstances ne vous mettent dans la nécessité d'en venir à une action.

V. Si le pays est coupé, & que vous n'y puissiez pas camper régulièrement, partagez votre armée, mais sans trop écarter les corps les uns des autres. Faites occuper les chemins, les villages, châteaux, censés, & tout ce qui pourra lier le front de votre camp, & suppléer à son irrégularité.

VI. Dans un pays de montagnes, camperez les troupes suivant l'assiette des lieux; mais toujours de manière que les plus avancées puissent être soutenues promptement par les autres; gardez les défilés & toutes les gorges par où l'ennemi pourroit arriver; qu'aucune partie de votre camp ne soit soumise à des hauteurs d'où il puisse vous incommoder; occupez celles d'où vous pourrez découvrir ses mouvemens, & qui cachent les vôtres.

VII. La cavalerie devant agir avec célérité qu'elle soit toujours campée dans la plaine; mais, s'il se trouve vis-à-vis l'une de vos ailes un bois, un village, ou quelque autre endroit où l'ennemi ait jeté de l'infanterie, afin que protégé de son feu il puisse rallier la cavalerie; mettez à l'extrémité de cette aile quelque infanterie, qui soit à portée de soutenir à son tour la cavalerie. Cette disposition a été pratiquée de tout temps, & les exemples en sont très-communs dans les mémoires & histoires des guerres.

VIII. On campe ordinairement la cavalerie aux deux ailes de l'armée; quelquefois on ferme les ailes par une ou plusieurs brigades d'infanterie. Il arrive aussi qu'on porte toute la cavalerie sur une aile; une autre fois on la campe en seconde ligne. Cette dernière disposition s'observe principalement dans un pays de montagnes; alors on n'en place dans la première ligne qu'aux endroits où elle peut agir. Réglez-vous toujours, à l'égard de ces dispositions différentes, sur le terrain; ne le distribuez aux troupes qu'autant qu'il leur sera propre & avantageux, soit par sa nature, soit par la disposition de l'ennemi que vous aurez en tête. Un champ de bataille, quelque bon & quelque avantageux qu'il soit, perd tout le mérite de sa situation, si chaque arme n'est en sa place; c'est-à-dire, posée dans le terrain qu'il lui convient: il faut toujours qu'une arme puisse être soutenue par l'autre.

IX. Ne camperez jamais sur le bord d'une rivière ou d'un ruisseau, que vous ne laissiez entre l'une ou l'autre & le camp un espace suffisant pour ranger l'armée en bataille, & pour que vous ne puissiez être incommodé du feu de l'ennemi qui se trouveroit campé sur l'autre bord.

X. S'il ne faut pas, suivant la maxime précédente, que votre camp soit près du bord d'une rivière ou d'un ruisseau, lorsque l'ennemi est sur l'autre bord, vous devez encore bien moins vous en éloigner, tellement que vous ne voyez pas ce qui s'y passe. La bataille d'Hochstedt fut perdue en 1704, & nous fûmes surpris au camp de Burgullen en 1761, en avant de Cassel, parce que les généraux manquèrent d'observer cette maxime.

XI. En quelque pays que vous campiez, ayez soin de reconnoître les chemins, les rivières, ruisseaux, gués, châteaux, bois, & d'autres endroits qui seroient aux environs, & faites-les occuper selon qu'ils seroient plus ou moins importants, par leur situation, par rapport à vous ou à votre ennemi.

XII. Le front & les ailes de votre camp étant bien connus, bien fermés, & bien couverts, que les derrieres en soient libres; qu'il y ait plusieurs chemins ouverts aux vivres; en un mot, que les communications en soient bien établies.

XIII. Si vous êtes obligé de perdre votre quartier général à la tête de votre armée, qu'il soit couvert par un corps de troupes & quelques brigades d'artillerie.

XIV. Observez essentiellement de vous camper de manière que les mouvemens que pourroit faire l'ennemi par sa droite ou par sa gauche ne vous obligent point à quitter votre position; mais qu'au contraire, par quelque mouvement semblable de votre part, il soit forcé d'en faire un considérable, & de vous abandonner le pays.

XV. Enfin, quoique vous soyez sur l'offensive, prenez toutes sortes de précautions pour la sûreté de votre camp, où le voisinage de l'ennemi peut à tout moment engager quelque affaire; soyez en tout vigilant & exact, afin que votre ennemi n' imagine point que vous le méprisez, & qu'il n'en devienne pas plus audacieux & plus entreprenant.

Dans la guerre défensive comme dans l'offensive, les camps de rassemblement sont loin ou près de l'ennemi.

Les premiers n'ayant rien de différent de ceux qu'on prend en pareil cas lorsqu'il s'agit d'une guerre défensive, on se dispensera de répéter ici ce qui en a déjà été dit au commencement de l'article précédent. Ajoutons cependant qu'il est essentiel de prendre ces camps de bonne heure, d'autant qu'ils ont quelquefois pour objet de ruiner un pays avant que l'ennemi entre en campagne, afin de lui rendre plus difficile à traverser, & de lui opposer une espèce de barrière, comme fit le maréchal de Créqui en 1677.

Les seconds ont de commun avec ceux qui sont à portée de l'ennemi dans la guerre offensive toutes les maximes qui concernent ces derniers; mais il en est encore quelques-uns qui leur sont particulières.

C'est ici principalement qu'il faut avoir la connoissance la plus exacte du pays, pour affecoir son camp dans une position avantageuse; qui, par sa situation, puisse empêcher l'ennemi de vous attaquer, ou d'entrer dans votre pays & d'y pénétrer, soit pour faire quelque siège, soit pour vous couper les communications avec vos derrières, & vous forcer à vous retirer: c'est ici qu'un coup d'œil prompt & pénétrant est on ne peut pas plus nécessaire pour le choix des positions & des postes qui doivent en faire la sûreté: enfin c'est en ce cas plus qu'en aucun autre qu'un général doit trouver dans ses talens & dans son génie des ressources de toute espèce, qui puissent suppléer à l'avantage du nombre, balancer la supériorité de l'ennemi, & rendre ses projets inutiles.

Outre les maximes générales & particulières que vous avez vues ci-devant, pratiquez les suivantes.

I. Évitez autant que vous le pourrez de camper en plaine, où vous trouverez bien moins d'avantage & de sûreté que par-tout ailleurs; nul obstacle ne pouvant cacher à l'ennemi les mouvements & manœuvres de votre armée, ni l'empêcher d'agir, & de tirer le parti qu'il voudra des circonstances. Campez au contraire dans les montagnes, où vous serez difficilement découvert, & où la situation & la nature des lieux peuvent vous mettre en état de ne pas craindre la supériorité du nombre.

II. Ayez sur-tout égard à l'étendue du terrain, ainsi qu'au nombre & à l'espèce de troupes dont

votre armée est composée. Une trop grande étendue est dangereuse, en ce qu'elle est difficile à garder & à défendre: un terrain trop resserré est incommode; les troupes y sont les unes sur les autres, & les manœuvres y deviennent très-embarrassantes.

III. En quelque pays que vous soyez, retranchez toujours votre camp de toutes les manières connues, le plus promptement & le plus sûrement qu'il vous sera possible. En tirant un bon parti de la situation des lieux & du terrain pour la disposition de vos troupes, vous serez en état de ne pas craindre l'ennemi.

IV. Ne négligez point de faire beaucoup de communications. En général, que votre champ de bataille soit aisé, que vos troupes puissent s'y soutenir, se secourir les unes les autres, & combattre avec avantage.

V. Que votre camp soit tellement disposé & couvert qu'il ne puisse être enfilé ni incommode d'aucune part.

VI. Si vous êtes couvert par une rivière, connoissez-en tous les ponts & les gués, faites-les occuper; & si votre armée ne peut être à portée de soutenir ces différens postes, ayez des corps intermédiaires qui puissent le faire.

VII. Reconnoissez avec le même soin les marais qui se trouveront à la tête ou sur les flancs de votre camp, pour savoir s'ils sont praticables ou non: il est arrivé plus d'une fois que ces marais n'étoient que des prés faux. En général, que vos points d'appui soient sûrs: voyez tout par vos yeux, parce qu'il n'y a rien dans une position qui ne soit de conséquence, & qui ne mérite votre attention. Il vaut mieux, selon le duc de Rohan, prendre un nombre infini de précautions inutiles, que d'en oublier une seule qui peut être nécessaire.

VIII. Si vous avez des inondations à craindre, faites construire des digues, détournez les eaux.

IX. Gardez-vous de camper l'une ou l'autre de vos ailes derrière un marais ou quelque autre obstacle où elle ne puisse manœuvrer facilement, & où elle vous devienne inutile en cas d'attaque, comme le fit à Ramillies le maréchal de Villeroi; qui se priva par une disposition semblable de toute son aile gauche.

X. Placez votre artillerie sur les hauteurs, & par-tout où elle devra faire le plus d'effet, relativement à la disposition de votre front, & à celle que l'ennemi fera dans le cas de faire pour vous attaquer.

XI. Que votre retraite soit toujours assurée; évitez de vous poster dans quelque terrain d'où vous ne puissiez sortir que par un défilé où votre ennemi vous combattoit avec avantage, & pourroit vous enfermer & vous forcer de mettre bas les armes. Le prince d'Orange à Seneff, le maréchal de Créqui à Conserbruck, le roi d'Angleterre à Dennington, avoient péché contre cette

maxime ; & par une faute semblable , un corps de Prussiens fut battu par les Autrichiens à Maxen , près Dresde , en 1759 , & forcé ensuite de mettre bas les armes .

XII. Faites en sorte d'ôter à l'ennemi les fourrages des environs , en les allant chercher d'abord le plus loin que vous pourrez , & ensuite de plus près en plus près ; mais n'annoncez jamais d'avance le jour auquel vous devrez fourager , & n'en ayez point de fixe , pour que l'ennemi n'en soit point informé , & qu'il ne puisse profiter de ce moment pour vous attaquer . Tâchez de fourager le même jour qu'il fouragera , parce qu'alors vous courrez moins de risque d'être attaqué ; mais que ce soit avec les plus grandes précautions : s'il s'aperçoit que vous fassiez vos fourrages en même temps que lui , il pourroit leindre tout ce qui est d'usage en pareil cas , & faire ensuite rentrer les fourageurs pour tomber sur vous inopinément .

XIII. Que votre camp soit tellement situé & disposé que , votre pays étant couvert , l'ennemi ne se puisse placer près de vous sans s'exposer à recevoir quelque échec ; que , pour pénétrer plus loin , il soit forcé de vous y venir chercher & combattre avec désavantage , ou qu'au moins il ne parvienne point à vous déposer sans faire un grand détour qui vous donne le temps de le prévenir où il voudroit aller , & de rompre ses projets .

XIV. En conséquence de la maxime précédente , ayez à l'avance reconnu de bons camps dans tous les endroits par où l'ennemi peut passer ; occupez celui qui l'empêche d'aller à son but , ou qui vous met à portée de le prévenir par-tout , & , s'il faut vous retirer , de lui échapper sans danger .

XV. Observez continuellement votre ennemi , afin de pouvoir régler vos dispositions & vos mouvemens d'après ce que vous lui verrez faire .

XVI. Enfin lorsque vous devrez quitter un camp retranché , & que vous jugerez que l'ennemi puisse trouver quelque avantage à le venir occuper , détruisez en les fortifications , & brûlez les magasins que vous n'aurez pu évacuer .

CAMP DE PASSAGE.

Dans la guerre offensive on campe passagèrement , quand on marche , soit pour attaquer l'ennemi , ou le déposer par différentes manœuvres ; soit pour le prévenir à quelque passage , & pénétrer dans son pays ; soit pour investir une place , & en former le siège ; soit enfin pour se joindre à une armée ou à quelque corps avancé .

Dans la guerre défensive , comme dans l'offensive , on occupe un camp de passage lorsqu'on va se poster pour couvrir son pays , qu'on est obligé de régler ses mouvemens sur ceux qu'on voit faire à son ennemi , qu'on a pour objet quelque réunion , enfin qu'on est contraint d'abandonner un

poste , une frontière , même une partie de son pays pour en couvrir une autre .

De quelque espèce que soit la guerre , & de quelque nature que soit le pays où on la fait , loin ou près de l'ennemi , on a soin de faire partir à l'avance les campemens , & de les faire précéder , si les circonstances y obligent , par des détachemens . Du reste , on observe pour tout ce qui concerne ces sortes de camps , & les cas différens où l'on peut se trouver , tout ce qui a été dit précédemment .

CAMP STABLE.

Un camp stable peut avoir divers objets , suivant qu'on agit offensivement ou défensivement .

Quand on est sur l'offensive , on occupe un camp pendant un certain temps , pour faire le siège ou le blocus d'une place , pour attendre l'effet d'une diversion ou la prise d'une place qu'on aura fait attaquer par un corps détaché de l'armée , pour donner à quelque renfort de troupes ou à un convoi le temps d'arriver ; dans le cours ou à la fin d'une campagne pour consommer ou évacuer les fourrages & les subsistances d'un pays qu'on a dessein d'abandonner ; pour donner du repos à son armée à la suite de quelque longue marche ou opération qui aura causé de la perte en hommes ou des maladies ; ou enfin dans le cours d'une campagne qui n'aura pas été aussi heureuse qu'on l'avoit d'abord espéré .

Lorsque l'on campe devant une place pour l'attaquer , qu'on sait que l'ennemi ne peut assembler une armée assez forte pour tenter de la secourir , & qu'on a peu à craindre des détachemens qu'il pourroit envoyer , soit pour cet objet , soit pour troubler les opérations du siège ; alors on ne fait que distribuer les troupes autour de la place ; mais , en les campant aussi commodément qu'il se peut , il est essentiel de resserrer la circonvallation de façon que les communications soient courtes & faciles , & que rien ne s'échappe de la place ; à quoi l'on parviendra plus sûrement , en profitant des hauteurs & autres objets qui pourroient couvrir le camp , & le mettre à l'abri du canon & des bombes des assiégés .

Lorsqu'on est sur la défensive , on prend un camp stable pour couvrir son pays , ou quelque place importante que l'ennemi a dessein d'assiéger . Outre ces deux objets , un camp stable , dans les cas dont il s'agit , peut en avoir plusieurs autres ; mais , comme ils sont communs avec ceux dont on a fait mention au premier cas , on se dispensera de les répéter , d'autant qu'ils sont aisés à distinguer ; on peut y en ajouter encore un , qui est quelquefois d'attendre que l'ennemi ait séparé son armée pour prendre ses quartiers d'hiver , afin de pouvoir les prendre de son côté sans craindre d'être inquiété de sa part .

De quelque manière que vous agissiez , ne prenez jamais un camp stable sans vous conformer

à toutes les maximes précédentes, suivant que vous serez dans l'un ou l'autre des cas qu'on a supposés. Assurez-vous sur-tout de la salubrité de l'air dans votre camp, & faites-y observer la plus grande propreté: qu'on enterre au loin toutes les immondices, ou qu'on les jete dans la rivière quand vous en aurez une à proximité, & qu'elle sera assez considérable pour que l'eau n'en puisse pas être gâtée.

CAMP RETRANCHÉ.

On fait retrancher son camp soit en campagne, soit devant, soit sous une place. Ces trois cas supposant des raisons & des circonstances différentes, doivent être nécessairement traités séparément.

CAMP RETRANCHÉ EN CAMPAGNE.

Si l'on ne doit jamais se reposer sur la supériorité du nombre quand on fait une guerre offensive, il est encore plus prudent de retrancher toujours son camp. Les Romains & plusieurs autres nations faisoient rarement quelque séjour dans un lieu sans s'y fortifier. Les retranchemens n'empêchent point de marcher à l'ennemi, quand on le juge à propos; ils mettent une armée à l'abri de toute insulte, sur-tout quand elle est composée de troupes peu aguerries, ou de nouvelle levée, & ils donnent, en cas d'attaque, l'avantage du terrain. Avec des retranchemens, si l'on est obligé de faire quelque grès détachement pour le fourage ou quelque autre opération, le reste des troupes, les bagages, les vivres, sont en sûreté; les troupes se trouvent soulagées, parce qu'il n'est pas besoin chaque jour d'un aussi grand nombre de gardes. Enfin, s'il est vrai que rien n'énerve plus le courage que de penser qu'on est sur la défensive; en accoutumant le soldat à se retrancher en toutes occasions, on parviendra plus facilement à prévenir en lui l'idée du danger & le sentiment de la faiblesse; on le rendra en même temps plus industrieux & plus laborieux. „ Nous autres, dit le roi de Prusse, (*instruction militaire, article VIII.*), nous retranchons nos camps comme autrefois ont fait les Romains, pour éviter non seulement les entreprises que les troupes légères ennemies, qui sont nombreuses, pouvoient tenter la nuit, mais pour empêcher la désertion; car, continue ce prince, j'ai toujours observé que quand nos redans étoient joints par des lignes tout au tour du camp, la désertion étoit moindre que quand cette précaution avoit été négligée. C'est une chose qui, toute ridicule qu'elle paroisse, n'en est pas moins vraie. „ (Cet usage est plus nécessaire dans les troupes prussiennes que dans toutes les autres, parce qu'elles sont composées en grande partie d'étrangers, & que, pour prévenir la désertion, on y raproche toutes les nuits les gardes du camp.).

Il ne suffit pas, lorsqu'on est sur la défensive; qu'un camp soit fort par sa situation; il faut encore, sur-tout quand l'ennemi est obligé de venir vous y attaquer, suppléer aux moindres défauts du terrain par des retranchemens qui vous mettent parfaitement à couvert & en état de faire la défense la plus vigoureuse & la plus opiniâtre.

Dans un pays de plaine, observez, en construisant vos retranchemens, de bien saisir tous les avantages que peut offrir le terrain; profitez des rivières, ruisseaux, canaux, marais, chemins creux, fossés, villages, cimetières, châteaux, censes, &c. S'il y a un bois, il faut le couper, l'enfermer, le brûler, ou s'en éloigner. Faites de bonnes redoutes, des lignes coupées, des épaulemens, des puits, des tranchées, des inondations; ayez des chevaux de frise, des chausses-trapes, pour les employer où vous le jugerez à propos: en un mot, en suivant les meilleures règles de la fortification de campagne, étendez vos retranchemens le moins que vous pourrez, attendu que ce ne sont pas eux qui arrêtent l'ennemi, mais les troupes qui les défendent. Multipliez par-tout vos défenses, de manière à donner la même force à toutes les parties, & que l'attaque ne puisse avoir lieu que dans un ou deux points au plus où vous aurez redoublé les obstacles. Je n'aurois garde, dit le célèbre auteur que j'ai cité dans cet article, de faire des retranchemens que je ne pourrais pas border d'une chaîne de bataillons, & d'une réserve d'infanterie, pour la porter par-tout où elle seroit nécessaire. „

Dans un pays de bois & de montagnes, observez non seulement tout ce qui vient d'être dit pour ce qui concerne les positions que vous pourrez prendre dans un pays de plaine, mais ne négligez pas d'occuper les hauteurs & les bois; faites des abatis, des escarpemens, des retenues d'eau, &c.

Quand on entreprend de couvrir un pays par des lignes, comme on l'a pratiqué pendant quelque temps, mais presque toujours sans succès; on observe autant qu'on le peut, dans la manière de les construire, tout ce qui a été dit au sujet des camps retranchés dans la guerre défensive. Une ligne de cette espèce étant nécessairement fort étendue, il faut dans la construction profiter des forêts, des bois les plus fourrés, des marais, des rivières, des ruisseaux escarpés & bourbeux, des chaînes de montagnes coupées de peu de gorges faciles à garder, en un mot de tous les objets qui peuvent donner de l'avantage, & réduire l'ennemi à un petit nombre de points d'attaque très-forts: les extrémités de ces lignes doivent surtout être appuyées de façon qu'on ne puisse ou qu'on n'ose les tourner.

CAMP RETRANCHÉ DEVANT UNE PLACE.

On retranche son camp devant une place qu'on veut attaquer; soit pour ôter aux assiégés toute espèce

espèce de secours, & couvrir les opérations du siège, lorsque l'ennemi peut assembler une armée assez considérable pour espérer de le faire lever; soit pour contenir les assiégés quand ils sont assez en force pour attaquer les assiégeans. On fait pour ce double objet une ligne de circonvallation, & une de contre-vallation, entre lesquelles on campe l'armée. En s'enfermant ainsi par des lignes qu'on a le projet de défendre, il est essentiel de profiter, en les construisant, de tous les avantages du terrain, & de multiplier les obstacles partout & de toutes manières, afin que l'ennemi ne trouve que très-difficilement quelque point où le succès de l'attaque soit vrai-semblable. Telle étoit la ligne de circonvallation que le maréchal de Berwick fit faire devant Philisbourg en 1734; elle parut si respectable au prince Eugene que, quoiqu'il fut à la tête de quatre-vingt mille hommes, il n'osa pas l'insulter.

Mais, l'expérience nous ayant appris qu'il y a peu de lignes attaquées qui ne soient forcées, on préfère, au lieu d'employer un temps considérable à se retrancher devant une place, de reconnoître un bon champ de bataille du côté par lequel on suppose que l'ennemi peut venir à son secours, & où l'on va le recevoir avec la plus grande partie de l'armée, comme fit le maréchal de Saxe à Tournay, en 1745.

La meilleure façon de couvrir un siège est d'avoir une armée d'observation, dût-elle être formée même aux dépens de la circonvallation, quand on n'est pas en état d'y pourvoir autrement. Alors c'est au général qui commande cette armée à se poster avantageusement; observant sur-tout de ne point trop s'éloigner du siège, de ne perdre jamais l'ennemi de vue, & d'être toujours en état de le prévenir, de quelque côté qu'il veuille exécuter son dessein. Le maréchal de Saxe s'étoit posté sur la Lys en 1744, de manière qu'il couvroit les sièges de Menin, d'Ypres, & autres que fit l'armée du roi dans cette partie. Quelqu'un, au lieu d'une armée d'observation, en a plusieurs corps détachés qui remplissent le même objet: le dernier siège de Maëstricht étoit couvert de cette manière.

Quelque parti que l'on prenne pour faire sûrement le siège d'une place, quoique supérieur même en forces à l'ennemi, on fera bien de se retrancher aussi parfaitement que le permettront le temps & les lieux.

Du reste, outre les intentions qu'il faut avoir en pareil cas pour bien asseoir son camp, il y a encore quelques règles générales à observer.

I. Lorsque votre circonvallation est coupée par une ou plusieurs rivières, construisez des ponts de communication; qu'ils soient hors de la portée du canon de la place, ou couverts par des hauteurs, & retranchés. S'il se rencontre des canaux, des ruisseaux, marais, ravins ou autres objets qui puissent empêcher les différens quartiers de votre armée de se communiquer & de se

Art militaire. Tome I.

secourir promptement les uns les autres au besoin, établissez-y des passages sûrs, & plutôt plus que moins.

II. Prenez les plus grandes précautions contre les inondations: assurez-vous des digues, des écluses, & de tout ce qui pourra vous garantir d'un pareil danger.

III. Établissez autant de parcs d'artillerie qu'il y aura d'attaques; profitez des endroits qui, par leur situation ou par les retranchemens que vous y ferez, puissent mettre ces parcs à l'abri de toute insulte & de tout accident: observez les mêmes précautions pour l'emplacement du grand parc, celui des magasins, & celui de l'hôpital ambulant.

IV. Choisissez pour votre quartier général un lieu d'où vous puissiez découvrir les tranchées & la place d'aussi près que le canon des assiégés pourra le permettre.

V. Si vous avez une armée d'observation, conservez-vous une communication avec les places d'où vous devrez tirer vos convois: si vous n'êtes pas assez en forces pour avoir deux armées, amenez avec vous, autant qu'il sera possible, tout ce qui sera nécessaire pendant la durée du siège: & en toutes circonstances, disposez-vous de manière à communiquer librement avec les places voisines qui vous seront utiles. Voyez les articles LIGNE, CIRCONVALLATION, CONTRE VALLATION, SIÈGE. (*Suppl.*).

CAMP RETRANCHÉ SOUS UNE PLACE.

Cet article fait partie de la guerre défensive seulement. Un camp retranché sous une place peut avoir quelque objet particulier, ou plusieurs objets à la fois. Sous une place importante, il sert principalement à rendre l'entreprise du siège plus difficile, à en retarder ou en empêcher la prise. Sous une place entourée de hauteurs, comme sous quelque autre qui n'a qu'une simple enceinte ou de mauvaises fortifications, il devient nécessaire pour leur défense. Il ne l'est pas moins, lorsqu'on a beaucoup de troupes dans une place, pour les rassembler, les placer commodément, & les mettre en état d'agir contre l'ennemi, suivant les occasions qui peuvent se présenter. Il sert à mettre en sûreté des magasins, des convois, & en général à débarrasser une place dont on veut faire un entrepôt: c'est un appui pour une armée qui n'est pas assez forte pour tenir la campagne, & un point de ralliement & de retraite pour celle qui auroit été battue. Enfin il est utile en certaines occasions pour retirer les habitans de la campagne avec leurs effets, leurs chevaux, leurs bestiaux, leurs fourrages, & tout ce qui pourroit servir à l'ennemi. Il faut que les branches d'un tel camp soient bien appuyées & flanquées par les ouvrages de la place, & que son étendue soit réglée suivant son objet, la situation du lieu, &

le nombre de troupes qu'on est en état d'y tenir pour le garder & le défendre.

C A M P V O L A N T .

La force & la composition d'un *camp volant*, que nous appelons depuis quelque temps assez improprement *réserve*, doivent être réglées suivant l'objet qu'on se propose, & suivant qu'on est plus ou moins en état de détacher des troupes de son armée.

Dans la guerre offensive, on forme un *camp volant* pour donner de l'inquiétude à l'ennemi & le fatiguer, en menaçant l'une ou l'autre de ses ailes ou ses derrières; pour lui enlever quelques convois ou quelque poste essentiel; pour faire une incursion dans son pays, y lever des contributions, y détruire ses établissemens, le ravager, le ruiner, & quelquefois pour donner au besoin du secours à une armée avec laquelle on agit de concert. Dans la guerre défensive, l'objet d'un tel *camp* doit être de s'opposer aux différentes entreprises dont on vient de faire mention, ainsi qu'à toutes les autres que l'ennemi voudroit tenter, ou d'en former soi-même quelques-unes de semblables contre lui.

Soit qu'on agisse offensivement ou défensivement, le général qui commande un *camp volant* doit observer dans le choix de ses positions, selon qu'il le juge nécessaire, ou que les circonstances le lui permettent, les maximes générales & particulières comprises dans les articles précédens. De plus, il est essentiel qu'il tienne ses troupes dans la plus exacte discipline; qu'il empêche que qui que ce soit ne s'écarte du *camp*; qu'il ait continuellement des partis & des espions en campagne, & qu'il fasse ses marches avec beaucoup de secret & de précaution. En un mot, il ne sauroit être trop attentif ni trop vigilant, sur tout lorsqu'il est près de l'ennemi, afin d'être toujours en état de profiter des occasions qui se présenteront, de lui faire le plus de mal qu'il pourra, & d'éviter lui-même toute entreprise inopinée de sa part.

C A M P D E P A I X E T D' E X E R C I C E .

On fait camper des troupes en temps de paix, tant pour les exercer & y maintenir l'ordre & la discipline, que pour instruire ces troupes & ceux qui les commandent des différentes opérations de la guerre; elles doivent faire le service aussi exactement que si elles étoient campées en présence de l'ennemi. C'est à quoi l'officier général qui commande en chef doit veiller. Il doit examiner si les gardes sont bien placées, si les officiers sont vigilans; s'ils sont suffisamment instruits de ce qu'ils ont à faire dans leurs postes; si l'exercice & les manœuvres des troupes s'exécutent selon les ordonnances en un mot, il doit mettre tout en mouvement, veiller, &

présider à tout, comme s'il avoit une armée en tête.

Il est certain qu'un *camp de paix* répété tous les ans, où l'on pratiqueroit les différentes opérations de la guerre, seroit le plus sûr moyen d'établir & de conserver l'ordre & l'uniformité dans le service; les soldats & les officiers s'y instruiraient; nos armées deviendroient moins difficiles à former & à conduire, & seroient plus redoutables. Il y a eu en France, depuis environ un siècle, plusieurs de ces *camps*; mais on ne sauroit en faire trop souvent, ni trop en multiplier & étendre les opérations. (*Suppl. à l'encycl.*).

(L'uniformité du service & l'exécution des ordonnances concernant les exercices, quoiqu'elles soient utiles, sont le moindre objet des *camps de paix*. Ils doivent être l'école des troupes pour les grandes manœuvres, & sur-tout par conséquent celle des officiers généraux. C'est dans les garnisons qu'il faut s'attacher aux exercices particulières. Les *camps de paix* devroient être consacrés aux grandes manœuvres. Marche des armées à un champ de bataille, développement des colonnes, formation en lignes; voilà les premières instructions que l'on y doit prendre: elles sont communes aux soldats & aux officiers.

Un autre objet encore plus grand ne concerne que les officiers généraux. C'est l'art de prendre les *camps*, de marcher, de faire des dispositions pour l'attaque & pour la défense. Il faut y diviser les troupes en deux armées, chacune aux ordres d'un officier général, & que ces deux corps censés ennemis campent, marchent, couvrent un pays, protègent une place, s'attaquent, se défendent, tiennent des passages de défilés, de rivières, se tiennent tour à tour sur la défensive; fassent des retraites, comme ils le feroient à la guerre; enfin, pratiquent toutes les parties sublimes de l'art. Qu'un *camp de paix* soit l'école où les officiers généraux s'instruisent dans la grande tactique: c'est l'unique moyen de les former. Si on ne le met en usage, ils seront toujours novices dans les premières campagnes, n'apprendront leur métier qu'aux dépens de l'état, & n'en sauront quelque chose qu'à la fin de la guerre. Faites des *camps de paix* tous les ans: alors ceux qui auront du talent & de l'émulation s'instruiront de la théorie dans leur cabinet, pour en faire l'application dans ces *camps*; ceux qui auront le plus de talent se feront connaître, & pourront être préférés pour le commandement à la guerre. Nous instruisons avec soin nos soldats & nos officiers particuliers dans toutes les parties qui les concernent. Persuadés que le corps de l'artillerie & celui du génie ne peuvent se former qu'en mettant la théorie en pratique, nous avons institué des écoles qui les ont rendus supérieurs à ceux de tous les autres peuples; & par une contradiction des plus

étonnantes chez une nation aussi éclairée, nous laissons sans instruction les officiers chargés des parties les plus essentielles, les plus sublimes, les plus difficiles de l'art militaire : nous nous en reposons sur eux du soin d'acquérir les connoissances théoriques, instruction difficile & presque impossible au sein d'une cour & d'une capitale abondantes en plaisirs, en voluptés, en distractions, en dissipations de tout genre. Il suit de là presque nécessairement que l'officier général qui a lu quelque chose de son art l'oublie, & que celui qui sert la première fois comme tel est semblable à un enfant qui, n'ayant vu de place fortifiée que sur le papier, ne reconnoît rien dans une place de guerre, quand il y entre pour la première fois. Ayons des camps de paix tous les ans, en plusieurs lieux du royaume, & nous aurons bientôt des officiers généraux aussi supérieurs & aussi célèbres que nos ingénieurs & nos artilleurs. (K.).

CAMPAGNE. Suite d'opérations militaires faites pendant une année ou partie d'une année de guerre.

I. L'objet d'une campagne est d'attaquer l'ennemi ; ou de se défendre, ou de secourir un allié. Quel que puisse être cet objet, il suppose des forces, des moyens, & des préparatifs. Il faut des armées plus ou moins nombreuses, mais sur-tout de l'argent pour fournir aux frais de la campagne, & des magasins considérables de toute espèce, sur les frontières où les armées doivent se rassembler & opérer.

II. Le plan général d'une campagne doit être l'ouvrage du prince & de son conseil : il est nécessaire qu'il s'accorde avec la politique, & qu'il soit réglé sur les conjonctures. Quand la guerre est offensive, on se consulte pour savoir si l'on peut agir offensivement partout ; ou si l'on se tiendra d'un côté sur la défensive, pour agir offensivement & avec plus de forces de l'autre. Ce qu'on peut faire de mieux est d'attaquer le pays dont la conquête conduise à une paix prochaine, ou soit au moins très-favorable pour l'ouverture de la campagne suivante. S'il s'en trouve un où il y ait des divisions dont on puisse tirer parti, on examine s'il ne seroit pas plus avantageux d'y faire marcher l'armée, ou de l'attaquer en même temps que celui pour lequel on a cru d'abord devoir se décider. Mais il est important, avant de rien entreprendre, de s'assurer que les puissances auxquelles on pourroit causer de la jalousie, ne chercheront point à s'opposer à la conquête qu'on médite de faire.

Lorsqu'au contraire la guerre est défensive, on considère quelles frontières il est le plus important de défendre. Comme en pareil cas on est inférieur, & qu'il est bien difficile de conserver son pays avec de petits moyens, on évite de partager les forces : on les réunit autant qu'on

le peut dans les parties où l'on a le plus à craindre ; afin que, s'il est nécessaire de combattre, on le fasse avec tout l'effort dont on est capable. C'est ainsi que quelquefois on se détermine à abandonner une certaine étendue de pays, & à la dévaster, pour en garder une plus importante.

S'il est question de secourir un allié, soit en vertu de quelque traité fait avec lui, soit pour l'empêcher de tomber au pouvoir de quelque puissance formidable qui veut envahir son pays, on ne doit point le faire avant de s'être fait remettre quelques places de sûreté, pour que le prince attaqué ne puisse faire sa paix sans votre participation, & quelquefois pour être assuré d'un passage, s'il arrive qu'on soit forcé de se retirer.

Dans quelque situation qu'on se trouve par rapport à la guerre, soit qu'on la commence ou qu'on la continue, & de quelque espèce qu'elle soit, il ne faut entreprendre une campagne qu'après beaucoup de réflexions & de combinaisons. La prudence demande qu'on prévoie & qu'on suppose tout ce qui peut arriver, afin de n'être pas surpris par les événements, de pouvoir en profiter s'ils sont avantageux ; & s'ils ne le sont pas, d'être en état d'y porter de prompts remèdes.

Il est nécessaire d'avoir une connoissance bien exacte de ses forces, & de les comparer scrupuleusement à celles de l'ennemi ; observant toutefois que les forces d'une armée ne consistent pas toujours dans le plus ou le moins d'hommes dont elle est composée, mais dans l'espèce de ces hommes, & sur-tout dans l'habileté & les talents du général qu'on choisit pour la commander. On a encore égard, en déterminant la force d'une armée, au plus ou au moins d'expérience des troupes auxquelles elle doit être opposée, & au caractère de leurs généraux. Il faut aussi considérer la nature du pays qu'on a dessein d'attaquer ou de défendre, & les facilités qu'on y trouvera pour opérer : si c'est un pays de plaine, on y emploiera une cavalerie nombreuse ; si au contraire le pays est coupé par des défilés, des montagnes, des bois, la principale force de l'armée doit consister en infanterie.

Il ne faut confier le commandement en chef de l'armée qu'à un seul ; parce que, comme l'observe Montecuculi, lorsque l'autorité est égale, les sentimens sont souvent différens ; d'ailleurs, l'entreprise étant regardée comme commune, & non comme une chose qui nous est propre, nous ne la poussons pas avec tant de vigueur. Enfin, on doit avoir pour maxime de saisir les occasions favorables de prévenir les ennemis, & de les attaquer avant qu'ils aient fini leurs préparatifs.

Une ou plusieurs diversions, bien méditées & préparées à l'avance, peuvent produire de très-grands effets. Il faut essentiellement tout disposer

le plus secrètement qu'il est possible, & faire toujours en sorte d'ouvrir la campagne par quelque coup d'éclat. Mais, quel que soit l'objet qu'on se propose, il est prudent, même indispensable, de se concerter avec ses alliés; pour que, le plan général une fois bien établi & arrêté, les succès en soient plus rapides & mieux assurés. S'il faut un grand nombre de mesures pour régler les opérations d'une seule armée, il faut beaucoup plus de prudence & de combinaison dans le choix de celles que doivent faire plusieurs armées pour concourir à un même but.

III. Le plan particulier d'une campagne consiste à établir les opérations de chaque armée, soit qu'elles soient destinées à agir de concert ou séparément. Cet article est du ressort des généraux qui doivent commander. Ils communiquent ordinairement par des mémoires leurs idées, leurs vues, leurs desseins; & ce n'est qu'après qu'ils ont été examinés & approuvés par le prince, & ont reçu ses instructions & ses ordres, qu'ils se disposent à les mettre à exécution.

Pour bien régler le plan particulier d'une campagne, il est important de connaître avec toute l'exactitude possible la situation, l'état, & la nature de la frontière & du pays où l'on doit faire la guerre.

Un général nommé pour agir offensivement, à qui on demande préalablement le plan de la campagne, commence par considérer la frontière de l'ennemi. Si c'est une ligne de places fortes, il indique celles qu'il est le plus important d'attaquer, & en déduit les raisons: il expose les différents mouvements qu'il fera, pour prévenir l'ennemi en campagne, & lui donner le change sur la place qu'il devra attaquer; la manière dont il fera l'investissement de cette place: il désigne les postes qu'il occupera, les endroits où il établira ses magasins: il développe la conduite qu'il tiendra pendant le siège; soit qu'il ait une armée d'observation, ou qu'il ne soit pas en état d'en avoir une, pour s'opposer aux diverses tentatives que pourra faire l'ennemi. En un mot, il n'oublie aucun des moyens qu'il emploiera pour venir à bout de son entreprise le plus promptement & le plus sûrement qu'il lui sera possible: il fait voir en même temps comment il assurera ses convois & ses derrières; ainsi que la communication & la correspondance de sa propre frontière.

En supposant la fin de cette première opération, il dit quelles sont les places qu'il faut ensuite assiéger: il observe s'il ne seroit pas plus convenable de les bloquer, & de chercher à combattre l'ennemi, pour l'éloigner & le mettre hors d'état de pouvoir empêcher la prise de ces places: il le suppose dans une position avantageuse, & il détaille sa marche & les dispositions qu'il fera faire à son armée, pour le joindre & l'attaquer avec succès. Si l'ennemi est obligé de se retirer de quelque façon que ce soit, il fait re-

marquer les plaines, les défilés, les rivières qu'il aura à passer dans sa retraite, & comment il pourra le surprendre ou l'attaquer en quelque endroit & le mettre en déroute.

Si la frontière de l'ennemi n'a que peu ou point de places; que ce soit une chaîne de montagnes, dont les gorges soient retranchées, ou une grande rivière dont les passages soient gardés; le général fait voir les mouvements & les manœuvres qu'il emploiera pour diviser l'attention de l'ennemi, partager ses forces, & tâcher de pénétrer ou de passer en quelque endroit, soit par surprise, soit par un combat avantageux.

Enfin, de quelque nature que soit la frontière & le pays qu'il est chargé d'attaquer, il présente tout ce qu'il croit de mieux à faire pour s'en rendre maître & s'y maintenir: il varie ses desseins de plusieurs manières; afin que, quoi qu'il puisse arriver, il ne reste ni dans l'inaction ni dans l'embarras. Mais, comme il ne faut pas toujours compter sur des succès; en supposant qu'il ne réussisse pas, il est essentiel qu'il prévienne comment, dans tous les cas fâcheux qui pourront lui arriver, il se tirera d'affaire.

Celui qu'on choisit pour faire une campagne de défensive doit plus qu'aucun autre avoir une connoissance profonde de la frontière & du pays où il est destiné à opérer. Il est nécessaire qu'il ait vu l'une & l'autre, & qu'il les possède parfaitement, pour bien méditer & bien établir le plan de ses opérations. Si la frontière qu'il aura à défendre est de la première espèce, il examine quelle est la place qu'il faut couvrir de préférence aux autres. Pour cet effet, il choisit une position d'où il puisse remplir son objet. Il suppose ensuite que l'ennemi parvienne à investir cette place. En démontrant comment il établira sa circonvallation, & de quel côté il formera son attaque, & les postes qu'il occupera pour couvrir ses opérations, il fait remarquer l'endroit par lequel il pourra l'attaquer avec le plus d'avantage pour secourir les assiégés, & de quelle manière il procédera à l'exécution de ce dessein. S'il n'est point assez en forces pour rien tenter de semblable, il expose la conduite qu'il observera pour harceler les assiégeants, enlever leurs convois, les gêner pour leurs subsistances, leur couper leurs communications; en un mot tous les efforts qu'il fera pour retarder, même empêcher, s'il est possible, la prise de la place. Si, malgré tout ce qu'il se propose de faire, l'ennemi vient à bout de son entreprise, il dit comment il se portera pour couvrir les autres places: s'il est contraint de les abandonner à leurs propres forces en quel point il se placera pour ne pas les perdre de vue, & pour les protéger: & si l'ennemi prend le parti de les bloquer & de pénétrer dans le pays, quel est le poste avantageux, qu'il peut occuper pour l'arrêter & l'obliger à risquer l'événement d'un combat avant d'aller plus loin. Enfin, s'il est forcé par sa position, comment & où il se reti-

sera pour éviter quelque nouvel échec, & se mettre à portée de recevoir du secours.

Si la frontière est de la deuxième espèce; si, comme on l'a dit ci-devant, au lieu d'avoir une ligne de places, elle est bâchée par une chaîne de montagnes, ou par quelque rivière considérable, le général fait voir les différens passages qu'il est le plus important de garder; il détaille les mouvemens & les dispositions qu'il faudra qu'il fasse, pour prévenir l'ennemi par-tout, rompre ses projets, & être toujours en état de repousser ses attaques. En supposant tout ce que celui-ci pourra tenter, & en indiquant les moyens qu'il emploiera pour arrêter ses desseins, il dit de quelle manière il cherchera à l'attirer dans quelque lieu resserré, où il pourra l'attaquer avec avantage; & sans lui donner le temps de se reconnoître. Il ajoute à cela tout ce qu'il fera pour tirer le meilleur parti de son armée, & causer à l'ennemi le plus de mal qu'il pourra. Dans tous les cas qu'il suppose, il fait mention des lieux d'où il tirera ses convois, & des précautions qu'il prendra pour évacuer sûrement le pays qu'il sera forcé d'abandonner.

Quelqu'abrégé que soit l'exposé qu'on vient de voir, il fait assez sentir combien il faut de travail & de temps pour se mettre en état de former un plan de campagne. Aussi n'appartient-il qu'aux généraux du premier ordre de pouvoir régler à cet égard quelque chose de fixe & de sûr: c'est le fruit de la science militaire, d'une expérience consommée & réfléchie. Il ne faut pas toujours, dit le commentateur de Polybe, (tome V, page 347,) régler l'état de la guerre sur le nombre & la qualité des forces que l'on veut opposer à l'ennemi, qui sera peut-être plus fort. Il y a certains pays où le plus faible peut paroître & agir contre le plus fort, où la cavalerie est de moindre service que l'infanterie, qui souvent supplée à l'autre par la valeur. L'habileté d'un général est toujours plus avantageuse que la supériorité du nombre, & les avantages d'un pays. Un Turenne règle l'état de la guerre sur la grandeur de ses connoissances, de son courage, & de sa hardiesse. Un général qui ne lui ressemble en rien, mal-habile, peu entreprenant, quelque supérieur qu'il soit, craint toujours, & n'est jamais assez fort.

On peut juger, d'après tout ce qu'on vient de dire, combien il importe à un souverain d'employer pendant la paix sur les frontières, & sur celles des ennemis, des officiers capables par leurs talens & leur expérience de faire la reconnaissance la plus exacte des unes & des autres; de dresser des mémoires & des plans sur l'état & les environs des places; sur la ligne de communication de l'une à l'autre de ces places; sur les postes les plus importants à occuper, & où il seroit essentiel de prévenir l'ennemi de quelque espèce que fût la guerre qu'on auroit à faire; sur tous les camps qu'on pourroit prendre; sur toutes les

Art militaire, Tome I.

marches qu'on pourroit faire; sur les subsistances & les fourrages que fourniroit le pays; &c. Ce fut sur de pareils mémoires que Louis XIV régla le plan de la glorieuse campagne qu'il fit en 1672.

IV. La conduite d'une campagne est la manière d'exécuter le plan d'opérations qu'on a formé: quelque réfléchi que soit ce plan, il arrive, dans l'offensive comme dans la défensive, une infinité de circonstances qui le font nécessairement varier, & qui rendent les événemens fort incertains, mais principalement quand on est inférieur, & qu'on ne sauroit, pour ainsi dire, agir que d'après les projets qu'on suppose à l'ennemi, & suivant les mouvemens qu'on lui voit faire: c'est pourquoi il est plus difficile de former un plan fixe de conduite & de l'exécuter dans la deuxième espèce de guerre, que dans la première; sur-tout quand celle-ci se fait à la suite de quelque campagne heureuse. La guerre, dit le chevalier Folard, ne suit pas toujours la route qu'on se propose; & des changemens peuvent arriver, & un mouvement de l'ennemi, auquel on ne s'attend pas, change souvent tout un projet de campagne, & tout ce qu'on s'étoit proposé de suivre. Il faut bien, continue-t-il ailleurs, prendre garde à ceci, on avoit plusieurs desseins; plutôt que de s'arrêter à un seul: souvent une offensive, quelque bien concertée qu'elle soit, par un mouvement fait mal-à-propos, se tourne malheureusement en défensive, & il faut d'autres mouvemens pour revenir au premier projet. M. de Turenne entendoit parfaitement l'art de réduire son ennemi, auparavant prêt sur l'offensive, à prendre la défensive; mais quelle profondeur de génie, d'expérience, & de science ne faut-il pas avoir? Souvent un mouvement mal concerté, sans que l'ennemi y prenne la moindre part, nous réduit à cette extrémité: une lettre interceptée, un secret divulgué, & quelquefois un mot lâché mal-à-propos & sans réflexion, font échouer tout le plan d'une campagne. Un ordre exécuté une heure plus tard ou plutôt ruine cent desseins entassés les uns sur les autres, qui font une suite nécessaire du premier, & des mesures prises & formées dans le cabinet; enfin un rien, une bagatelle la plus fortuite, changeant la face des affaires, nous oblige à régler autrement l'état de la guerre, & la manière de la faire & d'agir, contre le plan qu'on s'étoit formé. (Commentaire sur Polybe, t. V, pag. 292.)

Maximes générales pour une campagne d'offensive.

I. Le conseil, dit Montécuculi, est la base des actions. Il faut toujours délibérer avant d'agir.

Il est du devoir, & du véritable intérêt du général, d'appeler à son conseil les officiers les plus éclairés & les plus capables, & d'y traiter libre-

G g g ii)

ment avec eux de l'état respectif de ses troupes & de celles des ennemis, des marches qu'il devra faire, des camps qu'il prendra, des dispositions qu'il fera pour une bataille, & de tout ce qu'il pourra entreprendre, & de la manière de l'exécuter : il faut sur-tout que ceux qui composent son conseil soient fideles, incorruptibles; que l'envie de plaire à lui ou à d'autres ne puisse leur faire trahir leurs sentimens; qu'ils n'aient absolument d'autre but que le bien commun. „ Rien de plus dangereux que ces gens adroits & transcendans, qui ont des affections & des vues particulières, auxquelles ils sacrifient l'utilité publique en ramenant tout le conseil à leur avis „ (L'empereur Léon.)

Il est bon de consulter avec un certain nombre d'officiers choisis tout ce qui se peut faire; mais, pour ce qu'on veut exécuter, il ne faut prendre conseil que de ceux qui ont le plus d'expérience, qui ont en différentes occasions montré de la capacité & de l'intelligence, ou plutôt que de soi-même.

„ Le prince Eugene avoit coutume de dire qu'un général, ayant envie de ne rien entreprendre, n'avoit qu'à tenir conseil de guerre. Cela est d'autant plus vrai que les voix sont ordinairement pour la négative. Le secret même, qui est si nécessaire dans la guerre, n'y est pas observé „.

„ Un général, à qui le souverain a confié ses troupes, doit agir par lui-même; & la confiance que le souverain a mise dans le mérite de ce général l'autorise à faire tout d'après ses lumières.

„ Cependant je suis persuadé qu'un général à qui même un officier subalterne donne un bon conseil en doit profiter; un vrai citoyen doit s'oublier lui-même, & ne regarder qu'au bien de l'affaire, sans s'embarrasser si ce qui l'y mène vient de lui ou d'un autre, pourvu qu'il parvienne à ses fins „. (Instructions militaires du roi de Prusse pour ses généraux, article XXV.)

II. Les meilleurs dessein étant ceux qui sont absolument ignorés de l'ennemi avant leur exécution, il est essentiel d'observer le plus grand secret sur celui qui aura été arrêté dans le conseil; un mot, un signe peut le faire entrevoir; si l'on apprend que l'ennemi en ait eu connaissance, on doit le changer aussitôt.

Pour cacher son dessein à l'ennemi, il faut se précautionner contre les espions, & se méfier de ceux que l'on emploie dans son armée, qui souvent sont livrés aux deux partis; ne souffrir ni vagabonds ni inconnus dans le camp; garder à vue les prisonniers, ne pas croire trop facilement les rapports des défecteurs, punir rigoureusement ceux qui se vantent avoir des correspondances avec l'ennemi, ou qui revelent ce qui leur a été confié; en un mot, comme le dit Montécuculi, *ne foudre point* „.

On peut encore en pareil cas employer les

feintes, soit en témoignant de la faiblesse, de la crainte, soit en faisant démonstration d'attaquer un poste, & en fondant tout-à-coup sur l'endroit où l'on a projeté de faire effort. „ Il est assez ordinaire, dit M. de Maizeroy, de marquer un faux dessein, pour cacher le véritable; mais le sublime de l'art est de tromper par la vérité même „. (Cours de Tactique, maximes générales.)

III. Dès que la résolution est prise pour quelque opération importante, l'exécution doit suivre de près. Il faut exécuter promptement & avec vigueur, dit Montécuculi, ne plus écouter ni doutes ni scrupules, & supposer que tout le mal qui peut arriver n'arrive pas toujours, soit que la providence le détourne, ou que notre adresse l'évite, ou que l'imprudence de nos ennemis fasse qu'ils ne profitent pas de l'occasion. (Mém. de Montécuculi, liv. I, chap. 4, art. 1.)

„ La célérité est bonne pour le secret, parce qu'elle ne laisse pas le temps de divulguer les choses.

Il faut courir à l'improviste sur l'ennemi, qui n'est pas sur ses gardes, le surprendre, & lui faire sentir la foudre avant qu'il ait vu l'éclair.

L'interposition de la mer, d'un fleuve, d'une montagne, d'un passage difficile, en un mot l'éloignement sert à cela; toutes ces choses rendent l'attaque négligente, sur la fausse confiance qu'il n'a rien à craindre.

Il faut laisser derrière, en un lieu sûr, tout ce qui peut apporter du retardement, comme les bagages, la grosse artillerie, & quelquefois même l'infanterie, ou bien la mettre sur des charrettes, sur des chevaux, ou en croupe de la cavalerie.

Marcher en diligence, la nuit, par des chemins secrets & peu battus.

La célérité fut la vertu particulière d'Alexandre & de César, & dans la vérité elle produisit des effets merveilleux : l'ennemi ne se croit en sûreté nulle part, & on saisit le moment favorable de chaque conjoncture „. (Montécuculi, liv. I, chap. 6, art. 3.) Alexandre interrogé comment, en si peu d'années, il avoit terminé tant de choses & si importantes, répondit, *en ne remettant pas au lendemain ce que je pouvois faire le jour même*.

Lorsque les ennemis s'assemblent de plusieurs provinces, il ne faut point attendre qu'ils soient réunis pour les combattre. S'ils sont dispersés, & qu'on les surprenne dans leur marche, on est sûr de les défaire entièrement.

IV. Les entreprises mûrement délibérées, & qui se font à propos, ont une bonne issue; mais l'expérience nous apprend que tout ce qui se fait témérairement & avec précipitation ne réussit point & cause de grands maux „. (Léon, Instructions XX.) Il faut donc que toutes les démarches soient mesurées, combinées, & les incidents prévus „.

La prudence pèse tous les moyens, voit

tous les obstacles, & compare avec eux les possibilités. Mais il y a une sorte de raffinement dans la prévoyance qui est très-dangereux : il ne se contente pas d'apercevoir les incidents, il en multiplie les circonstances, il grossit les écueils, & jete dans l'incertitude. Cet excès de circonspection rend timide, & fait manquer par la lenteur les plus belles occasions. Ce défaut est celui des esprits trop fins & trop subtils, qui sont plus propres pour conduire des desseins secrets par la ruse & l'intrigue, qu'à former des entreprises ouvertes où il faut de l'audace & de la promptitude. C'étoit le caractère d'Aratus, ce général des Achéens, qui remplit, dit Polybe, tout le Péloponèse des trophées de ses défaites. Il faut donc prendre garde d'être trop défiant dans toutes sortes d'affaires. Il y a des bornes à la prudence : les principaux obstacles levés ou prévenus, on ne doit pas se laisser arrêter par mille petites possibilités.

VI. La hardiesse & la prudence doivent toujours aller de concert ; mais il est des cas où la prudence consiste à supprimer des précautions nécessaires en d'autres temps. Agamemnon, voyant son camp forcé par les Troyens, propose de mettre les vaisseaux à l'eau, pour s'embarquer si l'on ne peut repousser l'ennemi : *si vous le faites, lui dit Ulysse, vos soldats ne penseront plus à se battre ; ils courront vers les vaisseaux, & tout sera perdu.*

VII. Un courtisan, trop sensible aux disgrâces, craint de hazarder sa fortune, & n'ose rien entreprendre qu'à coup sûr : s'il est mal-habile, il sera battu avec toute la circonspection. Un général, un officier même, doivent, ce me semble, joindre à la capacité cette audace que donne le désir de la gloire, & cette philosophie qui résigne à tout événement. (*Mémoires Trév. man. génér.*)

VIII. Il faut, avant de rien entreprendre, former les magasins en plusieurs endroits, à la proximité de l'armée, & se procurer les moyens de les transporter facilement d'un lieu à un autre : avoir des guides qui aient une connoissance exacte du pays, qui s'accordent sur les chemins, passages, débouchés, &c. le distribuer par-tout où ils seront nécessaires, & les faire garder soigneusement : avoir des espions qui soient tous gens de confiance, & qui ne se connoissent point les uns les autres pour ce qu'ils font.

IX. Quand on porte la guerre chez l'ennemi, la règle est de s'emparer des premières fortresses, pour ne rien laisser derrière soi. Néanmoins on la viole quelquefois pour ne pas perdre de temps, ni se consumer à l'attaque de plusieurs places. On va droit à la capitale : cela demande une armée puissante. Mal-gré cela on risque d'échouer si l'ennemi a des forces en campagne, à cause de la difficulté de garder ses communications. Le prince Eugene réussit au siège de Lille par l'incapacité du général la Mothe ; mais il manqua celui de Landrecies, parce qu'il

le maréchal de Villars fut lui dérober une marche, & battre le corps posté à Denain sur l'Escaut, avant qu'il pût être secouru.

X. Il paroît plus prudent d'aller pied à pied, en ne laissant point de places importantes derrière soi. Il ne faut pas cependant en garder un trop grand nombre quand on les a conquises. On affoiblit son armée, & l'ennemi venant à se renforcer par les secours qu'il reçoit, on se réduit à la défensive : c'est ce que Louis XIV éprouva dans la guerre de Hollande en 1672.

XI. Dans les entreprises que l'on forme, il est toujours avantageux d'être maître d'une rivière navigable, sur-tout si elle coule du côté de l'ennemi ; elle facilite le transport des munitions & des subsistances, & sert aussi de point d'appui. Gustave Adolphe avoit pour maxime de ne point trop s'éloigner des grandes rivières.

XII. „ Une armée ne doit jamais entreprendre sans avoir ses communications assurées avec les places d'où elle tire ses convois. Les corps qu'elle détache doivent les conserver avec elle ; &, dans toute occasion, il ne faut pas détacher ou avancer une troupe qu'elle ne puisse être soutenue par une autre, & qu'on n'ait prévu la retraite, si l'on y est forcé „ (*Mémoires Tact. max. 9.*)

XIII. Lorsqu'on entre dans un pays, on doit faire en sorte d'y répandre la terreur, en publiant ses forces plus grandes qu'elles ne sont, en partageant son armée en autant de corps qu'on le peut faire sans risque, & en entreprenant plusieurs choses à la fois. La pratique de cette maxime peut être d'un grand effet, sur-tout après une bataille gagnée, ou la prise de quelque place importante.

XIV. Il faut s'établir & s'affermir dans quelque poste qui soit comme un centre fixe, & d'où l'on puisse soutenir tous les mouvements qu'on fait ensuite ; se rendre maître des grandes rivières, des passages, & bien former la ligne de communication & de correspondance.

XV. „ Un général doit s'étudier à connoître le degré de courage & de talent des officiers & soldats de son armée, pour les employer où ils peuvent rendre le plus de service „ (*Léon. Instit. XX.*) Il ne doit confier des commandemens qu'à des officiers dont il connoisse la bonne volonté, le zèle & la capacité „. Il y a un art de connoître les hommes, & de les mettre chacun au poste qui lui convient. Un officier d'un caractère vif & impétueux, plein d'ambition, est excellent pour un coup de main, une attaque de vive force ; mais, si on l'emploie pour une occasion où il faut beaucoup de prudence & de retenue, il ne pourra se modérer, il passera les bornes qui lui seront prescrites, & déconcertera tous les projets du général. L'armée anglaise, sauvée du compe-gorge où elle s'étoit jetée à Drettingen, en est un exemple „ (*Mémoires Tact.*)

XVI. Il est essentiel de donner ses ordres le

plus clairement & le plus succinctement qu'il est possible, & toujours par écrit, à moins que l'occasion & le temps ne le permettent point.

XVII. „ Il faut que les soldats trouvent leur vie agréable, qu'ils remplissent leur devoir avec gaieté, & qu'ils aient de la patience dans les travaux. Ceci est l'augure le plus certain des bons succès.

La présence du général, son air gai, quelques mots flatteurs & persuasifs, inspirent de l'ardeur aux officiers & aux soldats. (*Léon.*). Maxime admirable, dit le traducteur, dont les généraux ne sauroient trop se pénétrer. Combien y en a-t-il qui apesantissent le joug inutilement, & rendent le service dur & fâcheux „?

XVIII. On fera observer la discipline la plus exacte & la plus sévère; on maintiendra les troupes dans un exercice continu: une armée se fortifie par le travail, & s'énerve par l'oisiveté.

XIX. Quand on a des troupes nouvelles, le moyen de les aguerrir est de ne faire avec elles que des démarches sûres, & de les accoutumer peu à peu à voir l'ennemi „. Si on peut faire un siège, elles s'habitueront au péril: sinon, l'on formera diverses entreprises de peu d'importance; mais il faut prendre garde de s'y faire battre. Cela n'est indifférent que pour une puissance qui a un grand nombre d'hommes, comme le czar Pierre I, qui comptoit les pertes pour rien, pourvu qu'il aguerrît les Moscovites. Il ne faut jamais, dit Végece, mener des soldats au combat qu'on ne les ait éprouvés auparavant. Il est fort différent d'avoir de vieilles troupes ou des milices; des soldats qui viennent de faire la guerre, ou des gens qui sont depuis quelques années sans rien faire: on peut compter pour nouveaux soldats tous ceux qui n'ont pas fait la guerre depuis long-temps.

XX. Il est bon de tâter son ennemi pour tâcher de connoître son caractère: s'il est audacieux, faire en sorte de l'irriter & de l'engager à quelque mouvement dangereux dont on le punisse: s'il est timide & craintif, l'étonner par des attaques vives & inopinées „. (*Maiserey. Tact.*).

XXI. Il ne suffit pas de faire des mouvements avec une armée, pour obliger l'ennemi d'en faire aussi. Ce n'est pas le mouvement seul qui l'y forcera; mais l'objet de ce mouvement, & la manière dont il sera fait. Des mouvements spécieux, comme l'observe le roi de Prusse, ne feront pas prendre le change à un ennemi savant; il faut prendre des positions solides qui l'engagent à faire des réflexions, & le réduisent à la nécessité de quitter son poste; se camper sur un de ses flancs, s'approcher de la province d'où il tire ses subsistances, se mettre entre lui & ses places, menacer sa capitale, lui retrancher les vivres, &c.; ou faire quelque diversion importante qui le force de marcher avec toute son armée. On ne doit jamais faire de mouvement sans en avoir de bonnes raisons.

XXII. Il ne faut jamais confier la sûreté de toute une armée à la seule vigilance des gardes. Les partis & les patrouilles qu'on envoie aux nouvelles & pour reconnoître ne doivent être regardées que comme des précautions accessoires. Il faut prendre toutes les connoissances que l'on peut, par soi-même, par les espions, par des défecteurs, des prisonniers, par quelqu'un d'adroit & d'intelligent, qui, à la faveur du terrain, se glisse dans un lieu d'où il puisse découvrir & observer ce qui se passe chez les ennemis: on ne peut sur-tout trop se méfier des transfuges: souvent ils sont envoyés exprès pour tromper par leurs rapports, ou pour quelque objet dangereux.

XXIII. On jugera du nombre des ennemis, non par l'étendue de leur armée, mais en examinant avec attention leur profondeur; en distinguant la véritable de celle qui ne sera qu'apparente au moyen des valets, des bagages qu'il aura mis derrière, ou de quelque autre ruse.

XXIV. „ Un général expérimenté prévoit les desseins & les stratagèmes de son adversaire; il le juge d'après ce que lui-même auroit imaginé, s'il est été à sa place. L'expérience de ce qu'on tente tous les jours contre l'ennemi doit faire conjecturer ce que lui-même est capable d'entreprendre.

XXV. Il ne seroit pas sûr de se servir toujours des mêmes manœuvres & des mêmes ruses, quoiqu'elles aient réussi. L'ennemi qui en verroit prendre l'habitude ne manqueroit pas de s'en prévaloir, pour tendre un piège où l'on donneroit. Une conduite uniforme est bientôt connue: celui qui varie son jeu embarrasse son adversaire, & le tient toujours dans l'incertitude.

XXVI. Vouloir tout faire par soi-même est d'un homme mal-habile; on consumeroit tout son temps dans les détails: il ne faut donc pas se mêler des fonctions de ceux qui sont à ses ordres, mais veiller à ce qu'ils les remplissent exactement „. (*Léon.*).

XXVII. Celui qui pense à tout, dit Montécuculi, ne fait rien; celui qui pense à trop peu de chose est souvent trompé. On doit tenir le milieu entre le trop & le trop peu; s'occuper des choses les plus essentielles à faire, des moyens à employer, & des obstacles à lever pour en venir à bout.

XXVIII. „ Il faut dormir comme le lion, sans fermer les yeux; les avoir continuellement ouverts pour prévoir les moindres inconvénients qui peuvent arriver „. (*Tassam. Politiq. du card. de Richelieu.*).

XXIX. „ Il faut aller en avant par des sièges & des batailles; (s'imaginer de faire de grandes conquêtes sans combattre, dit Montécuculi, c'est un projet chimérique); couper les vivres à l'ennemi, continue cet auteur; enlever ses magasins, ou par surprise ou par force; lui faire

tête

tête de près & le resserrer ; se mettre entre lui & ses places de communication ; mettre garnison dans les lieux d'à l'entour ; l'entourer avec des fortifications ; le détruire peu à peu en batant ses partis , les fourageurs , les convois ; brûler son camp & ses munitions ; ruiner les campagnes autour des villes ; abatre les moulins , semer des divisions entre les gens , &c. ; lever des contributions ; prendre des otages dans les endroits qu'on ne peut garder ; traiter bien ceux qui se rendent , maltraiter ceux qui résistent ; enlever les principaux du pays qui peuvent être suspects , en usant avec eux des meilleurs procédés ; ne perdre ni ne négliger aucune occasion favorable ; donner quelque chose au hasard ; mais , en tout , se faire une loi suprême du salut de l'armée .

XXX. „ Il vaut mieux réduire l'ennemi par la faim , par des ruses , par la terreur que par des batailles , où la fortune a souvent plus de part que la valeur „ (*Végete* .) Les romains , dit l'empereur Léon , qui réussissent par des coups de la fortune , n'ont que l'admiration du vulgaire ; ceux qui ne doivent leurs succès qu'à leur habileté , méritent seuls d'être loués .

XXXI. „ Un général d'armée ne donnera jamais bataille , s'il n'a pas quelque dessein important . Lorsqu'il y sera forcé par l'ennemi , ce sera forcément parce qu'il aura fait des fautes qui l'obligent de recevoir la loi de son adversaire .

Les meilleures batailles sont celles qu'on force l'ennemi de recevoir ; c'est une règle constante qu'il faut obliger l'ennemi à faire ce qu'il n'avoit pas envie de faire ; & , comme votre intérêt est diamétralement opposé au sien , il vous veut vouloir ce que l'ennemi ne veut pas „ (*Lettre de Prusse , art. XXIII , Instr. milit.*) . Il faut , dit *Végete* , tout imaginer , tout essayer , tout entreprendre avant que d'en venir à une affaire générale . C'est dans ces grandes occasions que les généraux doivent prendre d'autant plus de mesures qu'une plus grande gloire est attachée à leur bonne conduite , & un plus grand danger à leurs fautes . C'est le moment où l'expérience , les talents , l'art de combattre , & la prudence triomphent au grand jour .

XXXII. Il est essentiel de cacher à l'ennemi , le plus qu'on peut , la disposition sur laquelle on va le combattre , pour qu'il ne puisse en faire perdre les avantages par des mesures contraires .

XXXIII. Dès qu'on a bien pris ses mesures , suivi en tout les règles de l'art , qu'on s'est convaincu qu'on n'a rien oublié de ce qui peut contribuer à l'heureux succès d'une entreprise , & qu'on a préparé sa retraite en cas qu'on ne réussisse pas ; il faut être tranquille sur ce qui peut arriver , user de tous les talents & de toutes les ressources pour se procurer la victoire .

XXXIV. S'il arrive quelque chose de fâcheux ,

se garder de le laisser connoître : il est de la prudence du général de cacher aux troupes ce qui peut leur abatre le courage .

XXXV. „ Un jour d'action on encourage les troupes , en leur inspirant du mépris de leurs ennemis , en rapelant leurs victoires précédentes , en les intéressant par les motifs de l'honneur , du salut de la patrie , par l'espoir du pillage , en leur faisant envisager la victoire comme le terme de leurs travaux . Souvent une plaisanterie , un bon mot , dits d'un air de gaieté , enflamment le courage .

Il y a des temps où les troupes sont animées par des motifs de vengeance ou par un ressentiment national : il est important alors de profiter de la première chaleur des esprits , qui ne manquera pas de se ralentir „ (*Mazarin , Id.*)

„ N'engagez jamais une affaire générale , que vous ne voyez le soldat se promettre la victoire „ (*Végete* .)

XXXVI. „ Quand une troupe est emportée par la terreur , c'est en vain qu'on veut l'arrêter . Les soldats n'écoutent dans ce premier instant ni reproches , ni menaces . Il vaut mieux les suivre , tâcher de leur persuader de se retirer plus en ordre , les rallier insensiblement ; & , dès qu'on les voit un peu calmés , ranimer en eux l'honneur & les ramener . M. de Vendôme , à la bataille de *Cassano* , voyant le pont qui étoit derrière lui tout couvert de fuyards , le passa avec eux ; il les rallia de l'autre côté , & les jeta dans le château , où ils furent très-utiles .

XXXVII. Lorsque des troupes ont été battues , il ne faut pas les avilir par des reproches qui leur donnent du mépris d'elles mêmes . S'il y a de leur faute , on punit les plus coupables , & l'on exhorte les autres à rétablir leur honneur . Quand le général est aimé , elles sont jalouses de regagner son estime ; elles en demandent avec ardeur les occasions ; mais , s'il a perdu leur confiance , les harangues les plus persuasives ne les ranimeront point „ (*Mazarin , Tact.*)

„ César n'imputoit jamais aux troupes les mauvais succès ; s'il leur faisoit des reproches , il ne les accusoit que de trop de vivacité , & de n'avoir pas bien suivi ses ordres : il punissoit seulement quelques chefs des plus coupables „ (*Léon , tom. II , p. 219.*)

XXXVIII. „ Quoi qu'il puisse arriver , il faut être ferme & constant , garder toujours une grande égalité d'âme , éviter également de s'enfler dans la prospérité , & de s'abatre dans l'adversité ; parce que les bons & les mauvais succès se suivent de fort près , & sont un flux & reflux continu : c'est pourquoi l'on ne doit ni se repentir ni s'affliger d'une entreprise qui a mal réussi , lorsqu'après avoir bien examiné & pesé toutes choses , il étoit vrai-semblable qu'elle devoit avoir un succès heureux ; sur-tout quand il est vrai que , si elle étoit encore à faire , & que toutes les circonstances fussent les mêmes , on

agiroit comme on a fait. » (*Montécuculi, chap. IV, art. 1^{re}.*)

XXXIX. „ Il est souvent important de ne pas faire connoître aux troupes qu'on veut se retirer ; il est toujours inutile qu'elles le sachent. M. de Turenne , ayant résolu de se retirer au camp de Dettweiler , refusa d'aller faire une promenade de ce côté , pour ne pas faire soupçonner son dessein .

XL. S'il arrive qu'on tienne l'ennemi enfermé dans une gorge , & qu'il ne puisse échapper que par des ruses , il faut se méfier de toutes celles qu'il peut employer . Il se sert quelquefois de la négociation pour gagner du temps En pareil cas , on doit donner les conditions avec un temps très-court pour les résoudre : si la réponse ne convient pas , on n'écoute plus rien. » (*Maizeroy, Tact.*)

XLI. „ Les suspensions d'armes , ou les traités qu'on peut faire , ne doivent pas porter un général à la négligence : il doit au contraire redoubler de vigilance & se garder avec soin . S'il n'est pas capable de manquer à ses engagements , l'ennemi peut être perfide . Il est honteux en pareil cas de dire : *Je ne l'aurais pas cru* . » (*Léon, Inst. XX.*)

XLII. „ Le devoir d'un général , comme de tout autre chef , est de faire valoir les actions de ceux qui se sont distingués sous ses ordres , ou qui lui ont donné des avis utiles . Mais , comme il y a des âmes basses & fausses dans tous les états , on trouve des militaires qui osent cacher la lumière qui les a guidés , & étouffer le mérite , en le faisant servir à leur avancement ; ils oublient tout , excepté eux : au contraire de M. de Turenne , qui , dans les comptes qu'il rendoit , pensoit à tout le monde , excepté à lui . » (*Maizeroy, Tact.*)

Maximes générales pour une campagne de défensive .

I. Il n'y a aucune des maximes générales qu'on vient de prescrire pour la conduite d'une campagne d'offensive , qui ne doive être observée quand on agit défensivement , tant parce que la plupart de ces maximes sont communes aux deux genres d'opérations , que parce que les autres font connoître ce que l'ennemi peut faire quand il est sur l'offensive : par cette dernière raison , il est nécessaire qu'un général , chargé d'une campagne d'offensive , n'ignore point les maximes suivantes .

II. On peut juger de la partie de la frontière où l'ennemi doit s'assembler , & de l'objet qu'il se propose , en observant les lieux , le nombre , & la consistance de ses dépôts : on se mettra en état de s'opposer à ses desseins & de les faire échouer , en approvisionnant de son côté les places les plus exposées & les plus importantes , en reconnoissant d'excellentes positions , & en prenant tou-

tes les mesures possibles pour n'être point prévenu en campagne .

III. Un général qui est sur la défensive , doit éviter toute occasion de combattre où la supériorité du nombre peut beaucoup : il cherche à harceler l'ennemi , à l'afamer ; il s'applique à ruiner son armée en détail , en se tenant toujours à portée de profiter de ses fautes , en occupant des postes sûrs & avantageux , en l'attirant dans un défilé ou quelque autre lieu resserré où il puisse se ranger sur un front égal au sien , où le nombre perde son utilité , & où la victoire dépende des bonnes dispositions qu'il fera , & de la valeur de ses troupes .

IV. Il faut qu'il soit actif , hardi , entreprenant ; une conduite timide décourageroit ses troupes , leur feroit perdre toute la confiance qu'elles ont en lui : elles le mépriseroient & prendroient la fuite , lorsqu'elles le verroient forcé de combattre malgré lui , par quelque faux mouvement qu'il auroit fait .

V. C'est dans une campagne de défensive , surtout , que , pour agir ou ne point agir , il ne faut jamais se régler sur la conduite de l'ennemi , mais uniquement sur ce qui nous intéresse essentiellement ; car , comme le dit Végèce : „ vous commencez à agir contre vous-même , dès que vous imitez une démarche que l'ennemi a faite pour son avantage . »

VI. „ Il y en a , dit Montécuculi , qui laissent avancer l'ennemi dans le pays ; afin que , son armée étant affoiblie par les garnisons qu'il est obligé de mettre de côté & d'autre , ils puissent ensuite le combattre avec plus d'avantage .

D'autres seignent de la crainte , pour rendre l'ennemi plus assuré & plus négligent , & en se retirant , ils les conduisent vers des lieux défavantageux & vers leurs secours qui s'avancent ; puis ils tournent tête tout d'un coup & combattent .

Les autres marchent continuellement ou pour tirer l'ennemi de ses postes & l'affaillir ; ou pour le ruiner par des marches auxquelles il n'est pas accoutumé .

VII. Quand on est sans armée , ou qu'elle est faible , ou qu'on n'a que de la cavalerie , il faut :

1^o. Sauver tout ce qu'on peut dans les places fortes ; ruiner le reste , & particulièrement les lieux où l'ennemi pourroit se poster .

2^o. S'étendre avec des retranchemens , quand on s'aperçoit que l'ennemi veut vous enfermer ; changer de poste ; ne demeurer pas en des lieux où l'on puisse être enveloppé sans pouvoir ni combattre ni se retirer , & pour cet effet avoir un pied en terre & l'autre en mer ou sur quelque grande rivière .

3^o. Empêcher les desseins de son ennemi , en jetant de main en main du secours dans les places dont il s'approche , distribuant la cava-

lesse en des lieux séparés pour l'incommoder sans cesse ; se saisir des passages ; rompre les ponts & les moulins ; faire enfler les eaux ; couper les forêts & s'en faire des barricades „ (*Montécuculi* , Liv. I^{re} , chap. III , §. 4.)

En pareil cas on s'attache à la conservation des places les plus importantes ; on y met de bonnes garnisons , on démolit les autres , ou on les abandonne . En incommodant l'ennemi de toutes manières , on empêche sur-tout que ses partis ne s'écartent trop de son armée , & ne jettent trop facilement la terreur dans le pays . On retire de la campagne tout ce que l'on peut en ôter ; on consume par le feu les fourrages qu'on ne peut mettre en lieu de sûreté ; on envoie au loin les bestiaux , & , autant qu'il se peut , à convertir des grandes rivières , où ils soient en sûreté & où ils subsistent aisément .

VIII. L'ennemi , dit Végece , a quelquefois espéré de finir bientôt une expédition ; mais , si l'on parvient à la faire traîner en longueur , la disette le consume , ou le dépit de ne rien faire de considérable le rebute & l'oblige de se retirer . C'est alors que les soldats , épuisés par le travail & les fatigues , désertent en foule ; une partie se dissipe , d'autres se rendent à vous , parce que la fidélité des troupes tient rarement contre la mauvaise fortune ; d'autres tombent malades & périssent ; & une armée qui étoit nombreuse en entrant en campagne se fond incessamment d'elle-même . Combien d'armées ont éprouvé un tel sort !

IX. Lorsqu'on a agi offensivement , & qu'on a fait des conquêtes , il faut examiner si on est en état de les conserver , & quels moyens on emploiera pour s'y maintenir . Dans un pays de places fortes , on considère celles qu'il est important de garder ou de démolir ; les postes qu'il faut fortifier & garnir pour la sûreté des quartiers , des magasins , des hôpitaux , pour couvrir les convois , conserver une communication libre avec ses derrières , assujétir le pays , s'assurer des principaux passages , du cours des rivières , &c. Dans un pays ouvert on examine les villes qui peuvent être facilement , promptement , avantageusement fortifiées ; les postes , les rivières , & autres objets dont on pourra se couvrir & se servir utilement . Les mesures prises par M. le maréchal de Broglie , en 1761 , pour la conservation de la Hesse ; qu'il avoit reconquise pendant cette campagne , sont un parfait modèle de ce qu'on peut faire en pareil cas . En très-peu de temps ce général fit fortifier plusieurs villes & plusieurs postes ; il fit ouvrir des grands chemins , & fit tous les approvisionnements qui lui étoient nécessaires : la Fulde , rivière qui traverse la Hesse , fut rendue navigable par ses ordres & par ses soins . L'entreprise que firent les ennemis pendant l'hiver , pour nous faire abandonner ce pays , prouva clai-

rement & universellement , par les mauvais succès dont elle fut suivie pour les alliés , combien M. le maréchal de Broglie avoit mis de vigilance , d'activité , & de prudence dans son projet , & la grande capacité de ce général . Cette campagne est incontestablement une des plus belles & des plus instructives qu'il y ait dans l'histoire .

Si par quelque motif que ce soit on ne peut conserver le pays conquis , on l'évacue , on en tire de grosses contributions , on l'appauvrit de manière à le laisser hors d'état de fournir aucune ressource à l'ennemi ; quelquefois on le brûle & on le sacage ; mais il faut y être contraint par une grande nécessité .

Quand on est sur la défensive , il est essentiel de prévoir de bonne heure où l'on se retirera pour prendre ses quartiers d'hiver , & de s'occuper de tout ce qui pourra en assurer la tranquillité . Si l'on n'a plus que peu ou point de pays à défendre , point d'alliés chez lesquels on puisse se réfugier , point de prompts secours à attendre , point d'efforts à faire pour repousser l'ennemi , le meilleur parti est de lui demander un armistice , & de traiter ensuite pour la paix .

X. La fin d'une campagne est le temps où les armées se séparent pour aller prendre leurs quartiers d'hiver . Quelquefois on tient la campagne plus long-temps que l'ennemi , parce que les troupes qu'on commande sont en état de résister aux rigueurs de la saison , & dans la vue d'exécuter plus facilement quelque entreprise qui peut être avantageuse ; d'autres fois , pour manger ou évacuer les fourrages d'un pays , pour avoir le temps d'achever les approvisionnements , de fortifier ses postes , &c. En d'autres temps , les armées se séparent comme d'un commun accord , ou elles conservent leurs positions , & elles détachent peu à peu un égal nombre de troupes pour aller dans leurs quartiers , jusqu'à ce qu'enfin le reste se retire de part & d'autre . Mais alors un général ne sauroit prendre trop de précautions , pour que l'ennemi ne puisse rassembler ses troupes , & l'attaquer avant qu'il ait rassemblé les siennes .

C A M P A G N E D' H I V E R .

Quelque fatigantes , quelque rudes & ruineuses que soient les campagnes d'hiver , il est des circonstances qui les rendent si nécessaires , & d'autres où elles présentent de si grands avantages , qu'on n'hésite point de les entreprendre .

En 1674 , M. de Turenne , qui avoit fait une campagne très-glorieuse , quo qu'il fût fort inférieur aux ennemis , s'étoit retiré en Lorraine . Les Impériaux , au nombre de 70000 hommes , avoient pris leurs quartiers d'hiver dans la haute Alsace , & se flattoient de pouvoir entrer au printemps dans la Lorraine &

& dans la Franche - Comté . M. de Turenne , que le grand nombre n'effraya jamais , résolut de tout entreprendre pour rompre les projets des confédérés . Après avoir laissé son armée se rétablir pendant quelque temps en de bons quartiers , & avoir donné aux secours qui lui venoient de Flandre le temps d'arriver , il traversa les montagnes des Vosges dans les premiers jours du mois de décembre , & se trouva au milieu des quartiers des Impériaux , lorsqu'ils le croyoient encore en Lorraine , & qu'ils regardoient la campagne comme finie : Il en enleva plusieurs , batit ceux qui s'étoient rassemblés auprès de Mulhausen & de Colmar ; en un mot cette grande armée fut en très-peu de jours vaincue , dispersée & forcée , quoique encore fort supérieure à celle de M. de Turenne , de repasser le Rhin , pour aller prendre des quartiers d'hiver fort éloignés de l'Allace .

Dans l'hiver de 1757 à 1758 , les Hano-vriens , secondés par un corps de Prussiens , s'étant mis en campagne , nous forcèrent d'évacuer les états d'Hanover , de Brunswick , de Hesse - Cassel , d'Ost - Frise , & autres pays sur le bas - Rhin . Nous abandonâmes successivement tous nos postes , excepté Mûnden , où assez inutilement on laissa garnison , & nous repassâmes le Rhin à Wésel , à la fin du mois de mars . Combien cette retraite , si fâcheuse pour notre armée , ne procura - t - elle pas d'avantages à nos ennemis pour la campagne suivante ?

Dans l'hiver suivant , les alliés , ayant formé le projet de nous éloigner de la Hesse & de la Vétéravie , & de transférer le théâtre de la guerre en Franconie & dans les pays qui s'étendent le long du Rhin depuis le Mein jusqu'au Neckre , se mirent en campagne au commencement du mois de mars . On ne balance point , en quelque temps que ce soit , pour exécuter un projet de cette importance , surtout quand on a bien pris toutes les mesures , & que les succès paroissent infailibles . Après qu'ils eurent fait lever & repasser en Franconie les quartiers que l'armée de l'Empire avoit pris dans la Thuringe & dans le pays de Fulde , M. le prince Ferdinand de Brunswick partit de Fulde à la tête de l'armée Hanovrienne , & par une marche aussi secrète que rapide & bien combinée , se porta sur la nôtre , espérant de la surprendre & de lui faire repasser le Mein . Mais , quelque diligence que firent les ennemis pour pénétrer à temps dans nos quartiers & les

empêcher de se réunir ; le duc de Broglie , qui , dans une conjoncture aussi critique , commandoit l'armée en l'absence du maréchal de Soubise , étoit parvenu à la rassembler à Berghem ; il avoit pourvu à la défense des places & des postes qu'il occupoit , & avoit pris tous les moyens de repousser les ennemis . En effet , la victoire qu'il remporta le 13 d'avril rompit tous leurs projets , & le combla de gloire & d'honneur . L'Allemagne le regarda comme son libérateur ; l'Europe entière l'admira .

Une campagne d'hiver , qui n'étoit pas moins importante pour les alliés que celle que je viens de citer , & qui en tout fut si glorieuse pour le maréchal de Broglie , est celle qu'entreprit M. le prince Ferdinand de Brunswick au mois de février 1761 .

Dans les campagnes d'hiver , dit le roi de Prusse , qui a plus fait de ces sortes de campagnes qu'aucun général de ce siècle , on fait toujours marcher les troupes en des cantonnemens bien serrés ; on loge dans un village deux à trois régimens de cavalerie , mêlés d'infanterie , s'il peut les recevoir ; on fait quelquefois entrer toute l'infanterie dans une même ville .

Lorsqu'on s'approche de l'ennemi , on assigne des rendez - vous aux troupes , & on marche sur plusieurs colonnes comme à l'ordinaire . Quand on vient au mouvement décisif de la campagne , c'est - à - dire , qu'on est à portée d'enfoncer les quartiers de l'ennemi ou de marcher à lui pour le combattre , on met les troupes en bataille . Si le jour n'est plus assez long pour qu'on puisse entamer l'affaire , elles passent la nuit en cet ordre , mais alors chaque compagnie doit avoir un grand feu . De telles fatigues étant trop violentes pour que le soldat puisse y résister à la longue , il est nécessaire d'employer dans ces sortes d'entreprises toute la célérité possible : il ne faut point envisager le danger , ni balancer , mais prendre une vive résolution & la soutenir avec fermeté .

On ne doit entreprendre une campagne d'hiver dans un pays de places fortes , qu'autant qu'on peut faire des dispositions assez secrètes & assez promptes ; pour être sûr de se rendre maître en très-peu de temps de celles qu'on se propose d'attaquer . Ce fut d'après un tel plan que le maréchal de Saxe prit Bruxelles & quelques autres places du Brabant , dans le mois de février 1746. (Suppl. à l'Encycl.).

VAL
1524790

(2)

ENCYCLOPÉDIE MÉTHODIQUE

NOUVELE ÉDITION ENRICHIE DE REMARQUES

DÉDIÉE À LA SÉRÉNISSIME

RÉPUBLIQUE DE VENISE

ART MILITAIRE

TOME PREMIER SECONDE PARTIE.



À P A D O U E



M. DCC. XCV.

AVEC APPROBATION ET PRIVILÈGE.

ENCYCLOPEDIA

OF THE HISTORY AND CONSTITUTION OF THE UNITED STATES

OF THE UNITED STATES OF AMERICA

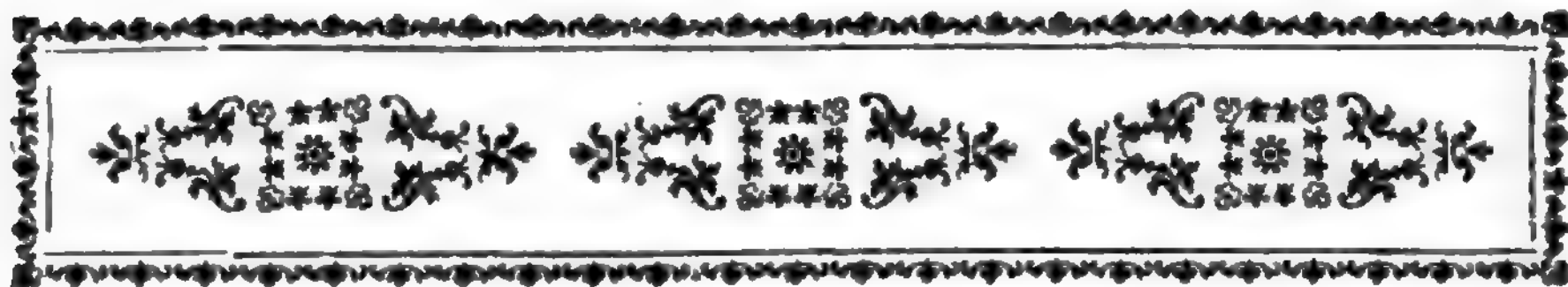


BY

JOHN F. JOHNSON

NEW YORK

1850



C A M

CAMPEMENT. Troupe détachée pour tracer un champ.

Lorsque, d'après les rapports & reconnoissances du maréchal général des logis, & d'après les lieux propres, le général a déterminé la position du camp de son armée, il fait partir quelques heures à l'avance, suivant l'éloignement ou la proximité de l'ennemi, un détachement qui se rend sur le terrain qu'elle doit occuper, pour y tracer & marquer le camp. Ce détachement est composé des brigadiers & carabiniers de la cavalerie, des sergens & caporaux de l'infanterie, dont le nombre se règle sur celui des compagnies, des escadrons, & des bataillons de chaque régiment, d'un officier major, d'un capitaine, & de deux lieutenans par brigade; des nouvelles gardes d'un certain nombre de compagnies de grenadiers, & de troupes de cavalerie; le tout aux ordres du maréchal-de-camp de jour, accompagné par le maréchal général des logis de l'armée, le major général de l'infanterie, le maréchal général des logis de la cavalerie, le major général des dragons, le major de l'artillerie, & les officiers supérieurs de piquet, qui tous s'emploient sous les ordres de cet officier général, à tout ce qui est relatif à l'établissement du camp. Il y a ordinairement au campement un préposé pour les vivres, qui reçoit les ordres du maréchal-de-camp sur ce qui concerne cette partie. Voyez SERVICE DE CAMPAGNE.

Lorsque le camp est près de l'ennemi, on augmente, selon qu'on le juge à propos, l'escorte du campement. Du reste c'est au maréchal-de-camp de jour à faire sa marche avec tout l'ordre & toute la précaution possibles; à occuper & à couvrir le terrain destiné pour l'armée, de manière à prévenir toute surprise, & à ce que le tracé du camp se fasse sans trouble ni empêchement de la part de l'ennemi. (M.D.L.R.).

CANAL DE NAVIGATION. (Science de l'ingénieur. Ponts & chaussées.). Fosse recevant les eaux nécessaires pour porter des navires de diverses grandeurs.

Art Militaire, Tome I.

C A M

L'utilité des canaux a été reconue dans tous les temps & recherchée par les grandes sociétés. Nous allons donner une idée générale des travaux de ce genre anciens & modernes.

En Afrique la plupart des bouches du Nil furent des canaux faits de main d'homme. Si nous en croyons Aristote (*Meteor. L. I, ch. 14*), le bras Canopique étoit le seul qui fût naturel. Cependant, suivant Hérodote, (*L. II, ch. 17*), il n'y avoit que le Bolbitique & le Bucolique qui fussent artificiels.

Sésostris ou Psammétique son fils, ou Néco, & peut-être tous les trois, tentèrent la jonction du Nil & de la mer Rouge. L'histoire dit que sous Néco cent vingt mille hommes périrent dans ce travail, & qu'il le fit cesser, parce qu'un oracle lui représenta qu'il ouvrait peut-être lui-même une route aux barbares. (*Aristot. ibid. Plin. L. VI, ch. 33. Strab. XVII, pag. 804. Hérodote. L. II, ch. 158. Diod. L. I, pag. 29.*)

Darius le Perse continua la même entreprise. Le canal qu'il fit creuser avoit de longueur quatre jours de navigation, & une largeur suffisante pour que deux trirèmes y navigassent l'une à côté de l'autre. Les eaux du Nil le remplissoient. Elles y entroient un peu au dessus de Bubaste, étoient dirigées vers Patume, ville d'Arabie, & se jetoient dans la mer Rouge. Le canal commençoit donc à la partie des plaines d'Égypte qui est vers l'Arabie, au lieu où s'élève de la plaine une montagne qui s'étend vers Memphis, & de laquelle on tiroit des pierres. C'est du pied de cette montagne qu'il s'étendoit au loin de l'occident à l'orient. Ensuite il se rendoit au golfe Arabique par les détroits qui se dirigent depuis la montagne vers le midi. C'est ainsi qu'Hérodote en parle, comme d'un ouvrage qui fut achevé. Cependant Diodore dit que Darius n'en fit creuser qu'une partie, & laissa le reste imparfait, parce qu'on lui fit voir que la mer Rouge étoit plus élevée que l'Égypte, & que, s'il coupoit l'isthme, il inonderoit

H h h

son pays. Strabon rapporte que le même prince touchoit presque à la fin de ce grand ouvrage, & qu'il l'abandonna dans la fausse persuasion que le niveau de l'Égypte étoit plus bas que celui de la mer Rouge.

Les anciens historiens ne s'accordent pas d'avantage sur les travaux ultérieurs. On lit dans Strabon que les Ptolémées firent fermer l'entrée du canal (*ἰσθμὸς*), vers la mer Rouge, de sorte que les navires pouvoient en sortir & y rentrer à volonté. L'entrée du côté du Nil étoit au bourg de Phaccuse, voisin de celui de Philon. Le canal avoit cent coudées de largeur, (20 t. 5 p. 3 p. 10 l.), & une profondeur suffisante pour un grand vaisseau de transport. „ Ces lieux, dit le géographe, sont près de la tête du Delta. C'est-là que sont la ville de Bubaste, la préfecture de même nom, & plus haut celle d'Héliopolis, dans laquelle est la ville du Soleil. Cette ville s'étend le long d'un grand môle, devant lequel sont des lacs où se jete le canal „.

Ce fut, suivant Diodore, Ptolémée H, qui acheva l'ouvrage, & fit construire au lieu le plus propre un *diaphragme*, ou une espèce d'écluse que l'on ouvroit, lorsqu'il vouloit passer, & qu'on refermoit aussi-tôt. Le courant d'eaux qui remplissoit le canal étoit nommé le *Ptolémée*, du nom de celui qui l'avoit formé. Son embouchure étoit auprès d'une ville nommée *Arfinoé*.

Au contraire de ces deux auteurs, Pline rapporte que Ptolémée fit creuser un canal large de cent pieds, & profond de trente, sur une longueur de trente-sept mille cinq cents pas jusqu'aux fontaines amères, & que la crainte de l'inondation, ou, suivant d'autres, celle de corrompre par les eaux de la mer celles du Nil, qui étoient la seule boisson des Égyptiens, le détourna de son entreprise; parce qu'on avoit trouvé la mer Rouge plus haute de trois coudées que les terres d'Égypte. Il ajoute plus bas que Ptolémée Philadelphé donna son nom à la rivière qui passe près d'Arfinoé, ville qu'il avoit fondée & nommée du nom de sa sœur.

Enfin, suivant Ptolémée le géographe, une rivière portant le nom de Trajan (*Τραιανὸς ποταμὸς*), passoit à Babylone & à Héroopolis. (*L. IV, ch. 3.*). Est-ce le canal voisin de Babylone, aujourd'hui le Caire, qui reçoit encore les eaux du Nil pendant les inondations, & que quelques-uns nomment canal d'Adrien? Il est vrai-semblable que celui-ci n'étoit que l'ancien canal de Darius, rétabli peut-être sous Trajan ou sous Adrien; il coule encore aujourd'hui du Nil par le Caire vers Balbeis, & on le nomme *Khalitz-abu-meneggi*. C'est le même que Ptolémée renouvela en y ajoutant une branche venant de Phaccuse.

Les autres canaux de l'Égypte servoient moins à la navigation qu'à l'arrosage. Le plus considé-

nable est celui que Moëris fit construire pour mener les eaux du Nil dans le grand lac qu'il avoit fait creuser. Ce canal avoit quatre-vingts stades de longueur, (7560 t.), & trois cents pieds de largeur. (41 t. 3 p. 2 p.). L'entrée en étoit fermée, & pouvoit s'ouvrir à volonté, afin que, dans les grandes crues du fleuve, on pût donner aux eaux un écoulement, & ne laisser aux terres que celles qui suffisoient pour les fertiliser: Diodore dit que la dépense de l'ouverture ou de la fermeture de ces écluses montoit à cinquante talents ou environ trois cents mille de nos livres. (*L. I, p. 48. D.*)

Dans les temps postérieurs, Omar voulant pourvoir à l'approvisionnement de Médine qui souffroit de la famine, & y faire transporter des blés d'Alexandrie, fit creuser un nouveau canal, ou peut-être réparer l'ancien. Celui d'Omar commençoit à Fostata, ville établie près des ruines de Misra, dévastée par Amri, lieutenant d'Omar, & se rendoit à Colzuma, port du golfe Arabique. Les géographes sont partagés sur la situation de Misra. Quelques-uns ont cru que c'étoit l'ancienne Memphis; d'Herbelot, Pococke, & d'Anville, que c'étoit Babylone, aujourd'hui le Caire. Amri fit faire cet ouvrage & le nomma *khalitz émir elmumenin* ou canal de l'empereur des fideles.

Un autre canal, portant le nom de Joseph, commence au Nil, vers le 28^e degré de latitude, suivant Pococke, descend vers le nord jusqu'au 29^e degré 20 minutes; d'où, tournant à l'occident, il va se terminer au lac Moëris. Il a cent verges de large, (ou 44 t. 4 p. 6 p. 2 $\frac{1}{2}$ l.), & quarante pieds anglois de profondeur, (37 p. 10 p. 8 $\frac{1}{2}$ l.). La dimension en largeur est à peu près celle qui est attribuée par Diodore à l'ancien canal de Moëris. La position est la même; mais la longueur de celui de Joseph est beaucoup plus grande. Il faut donc que ce soient deux ouvrages différens, ou que l'ancien ait été prolongé, ou qu'il y ait erreur, soit dans le nombre du texte de Diodore, soit dans la détermination de Pococke. Un autre canal sortant du lac du côté de l'occident, est maintenant à sec & nommé *bar mela me*.

En Asie, l'Euphrate & le Tigre furent joints par un canal, attribué par quelques auteurs à Nabucodonosor. (*Euseb. prepar. Evang. L. IX.*). Il fut nommé *Nabar malcha* ou canal royal. Le voyageur Teixeira a cru en retrouver les ruines dans la vallée de *Choabedeh*, qui est à cinq ou six lieues de Bassora. D'Anville dit qu'on en voit encore une embouchure dans la rivière de Saleh. (*Mém. des B. L. tom. XXX, pag. 186.*). On ignore si ce canal est celui dont Ptolémée place l'origine entre Mallique & Babylone, par 32 degrés 50 minutes de latitude suivant d'Anville, & l'embouchure à Apamée par 30 degrés 59 minutes.

Pline parle d'un canal que fit construire Co-

bare, gouverneur du pays. Quelques auteurs ont cru que c'étoit la rivière nommée *Chebar* ou *Chebar*.

Les empereurs Trajan, Septime Sévère, & Julien, firent creuser un troisième canal entre Coche & Ctésiphon : la position de tous ces ouvrages est aujourd'hui très-incertaine.

Le Tigre & l'Euphrate, nommée aujourd'hui *Kan*, furent joints par un canal dont les troupes d'Alexandre firent usage, & qui sert encore à la navigation.

La Chine entière est coupée par des canaux qui servent à l'arrosage & à la navigation. Les bateaux y vont à la voile, & sur-tout à la rame : ce ne sont point des chevaux qui les tirent : dans tout ce que les hommes peuvent faire à un prix modique, les Chinois n'emploient aucun animal. Les terres sont cultivées jusqu'au bord des canaux & des rivières ; on n'y laisse qu'un sentier : les canaux sont plus utiles sans doute que les grands chemins ; ils rendent les transports plus faciles, fertilisent les campagnes, & fournissent en poisson une partie de la subsistance du peuple. On ne connoît point en Chine le luxe de nos carrosses : les prairies n'y absorbent point plusieurs milliers d'arpens, qui étant ensemencés nourriroient en Europe une multitude d'habitans que la faim consume lentement ou que la misère empêche de naître. Un terrain qui ne produit rien de propre à nourrir des hommes est stérile aux yeux des Chinois.

Le principal & le plus grand de tous ces canaux est l'*Yen-tsang* ou canal royal. Il commence au fleuve *Pai*, qui descend des montagnes de Tartarie ; &, joignant l'*Ouei* & le fleuve Jaune, il va se terminer au fleuve Bleu après un cours d'environ cent quarante lieues.

Ce grand ouvrage fut commencé l'an 1289, sous le premier des empereurs Tartares-Mogols qui régnerent sur la Chine. Les Tartares nomment ce prince *Kublai*, les Chinois *Chi-tsa*, les Européens *Xan*. Le canal ne fut achevé que sous la dynastie des *Ming*. Il est revêtu en pierres par intervalles, suivant que le terrain a exigé ce travail. On y voit des bateaux qui sont les seules habitations de leurs propriétaires, & il y en a un si grand nombre en quelques endroits qu'on peut les nommer des villes flottantes. Une grande quantité d'écluses servent à passer d'une partie supérieure à l'inférieure, ou de celle-ci à l'autre. On y trouve aussi des plans inclinés sur lesquels on tire les bateaux avec des cabestans. Ailleurs le lit du canal est resserré pour diminuer l'écoulement des eaux, & les bateaux sont tirés dans ces espèces de détroits par d'autres bateaux qui vont à la rame.

Xercès, conduisant toutes ses forces contre la Grèce, & craignant que les vents & la tempête ne le poussaient contre le mont Athos, où quelques années auparavant ils avoient brisé une de ses flottes, fit couper l'isthme large de douze sta-

des qui joignoit la montagne au continent. Ses troupes firent ce travail sous les foudres, dit Hérodote, & furent aidés par les habitans des contrées voisines. Le canal avoit assez de largeur pour que deux trirèmes pussent y passer l'une à côté de l'autre. Avant de commencer ce travail, Xercès avoit écrit au mont Athos en ces mots : *Athos, montagne superbe, qui s'élève jusqu'au ciel, n'oppose pas à mon entreprise tes grands & difficiles rochers : si tu le fais, je te couperai & te jeterai toi-même dans la mer.* (Hérodote. L. VII. c. 27 & seq. Plutarque. de ira cobib. av. J. C. 480).

En Europe, le génie vaste & hardi des Romains entreprit le premier de grands travaux de ce genre, non pour l'utilité du commerce & de l'agriculture, mais pour les usages de la guerre qui étoit son objet principal.

Marinus, campé vers le bas du Rhône, & ne pouvant approvisionner son armée par les embouchures de cette rivière, qui étoient ensablées, fit creuser entre la mer & le Rhône un canal d'environ 8 lieues, qui apporta facilement les vivres dans son camp. (Plutarque. Mar. rom. 1, pag. 414. A.) (Ann. de R. 651).

Drusus Néron, voulant porter son armée plus rapidement contre les Chauques & les Friliens, (l'an de Rome 742), joignit le Rhin & l'Yssel par un canal que d'Anville place entre 23 degrés 38 minutes & 23 degrés 45 de longitude, 52 degrés 1 minute, & 52 degrés 7 de latitude. Tout ce que les géographes modernes en ont dit de plus ne sont que des conjectures. Ce même canal servit ensuite à l'armée de Germanicus, l'an 16 de l'ère chrétienne. (Dio. L. IV, p. 622. D. Sueton. Claud. c. 1. Tacit. Ann. L. II, c. 6, 9.)

Trente-quatre ans après, Corbulon obligé par les ordres de Claude d'interrompre son expédition contre les Chauques, & ne voulant pas laisser oisive son armée, fit creuser entre la Meuse & le Rhin un canal d'environ vingt-deux milles de longueur, dont nous ignorons la vraie position. Cependant Cluvier conjecture avec assez de vraisemblance qu'il alloit de Leyde à Delft. Le général romain, en faisant construire cet ouvrage, eut encore pour objet d'empêcher les inondations du reflux de la mer. (Tacit. Annal. L. XI, c. 20. Dio. L. LX, p. 788. D.)

Tels ont été les principaux ouvrages de ce genre, exécutés par les anciens. Passons à ceux des modernes.

En Russie, Pierre I a fait creuser un canal entre Moscou & Saint Petersburg. Celui que le duc de Bridgewater a fait construire en Angleterre, près de Manchester, pour transporter dans cette ville & autres endroits le charbon de ses mines, est un ouvrage qui mérite d'être connu en détail.

(On a creusé au pied d'une vaste montagne, près de Worsleyville, situé à environ sept milles de Manchester, un large bassin, qui sert de port aux bateaux, & de réservoir pour fournir l'eau

nécessaire à la navigation. Ensuite, afin de tirer commodément le charbon de la mine, qui s'étend fort avant dans la montagne, on a coupé dans le roc un passage souterrain, assez large pour que des bateaux plats & longs puissent aller jusqu'aux ouvrages. Le niveau est si bien ménagé que l'eau, qui fait aller un moulin à l'entrée du passage, y coule & reste à la profondeur de près de cinq pieds: ce passage souterrain sert encore à recevoir les eaux qu'on puise de la mine, & qui, sans cette décharge, inonderoient les travaux. On entre dans le passage sur une petite flûte, ou un bateau long de cinquante pieds, sur quatre pieds & demi de large, & deux pieds trois pouces de profondeur, propre à transporter le charbon de terre, & que l'on mène à la rame. On fait environ trois quarts de mille au travers du rocher avec des flambeaux. À cette distance de l'entrée, on trouve les travaux de la mine, & le *canal* se divise en deux branches; dont l'une, traversant les ouvrages, continue en forme de rue étroite jusqu'à près d'un quart de mille; l'autre tourne sur la gauche, & s'étend à peu près aussi loin; mais elles pourroient être poussées plus avant, & par la suite on pourra couper d'autres branches semblables, selon que les veines de la mine l'exigeront pour l'exploitation. Dans certains endroits, il y a des arches pour soutenir les terres, lorsque le roc commence à manquer au travers ou aux environs de la mine. Il y a aussi de distance en distance des trous percés dans la voûte, & qui vont jusqu'à la superficie de la montagne, pour renouveler l'air dans ce souterrain, & donner une issue aux exhalaisons ordinairement si dangereuses dans les travaux de ce genre. Quelques-unes de ces cheminées ou conduits perpendiculaires ont jusqu'à 37 verges. À l'entrée, l'arche du *canal* n'a que six-pieds de largeur, sur cinq pieds de haut depuis la surface de l'eau; mais elle s'élargit ensuite, & deux bateaux peuvent se rencontrer & passer commodément l'un auprès de l'autre sans se gêner: auprès de la mine, l'arche a dix pieds de largeur.

Depuis le bassin dont nous avons parlé, le *canal* se continue jusqu'à Manchester, & il a environ neuf milles, quoiqu'il n'y en ait que sept en ligne droite; parce qu'il a fallu un détour de près de deux milles pour conserver le niveau. Le *canal* est assez large pour qu'on y aille à la voile. De chaque côté il y a un chemin commode pour les voitures & pour les chevaux qui tirent les bateaux. Le duc a fait construire plusieurs ponts sur le *canal*, pour la commodité du public & pour ne point gêner les grands chemins qu'il traverse; mais l'ouvrage construit auprès du pont de Barton (*Barton-Bridge*), a quelque chose de surprenant. Il s'agissoit de faire passer le *canal* par-dessus une grande rivière navigable, nommée Mersey, qui va de Manchester à Liverpool. C'est ce que l'habile ingénieur, M. Brindley, a exécuté en construisant trois arches de pierre, assez

larges & assez élevées pour laisser passer les navires sans plier leurs voiles ni abatre leurs mâts. Ces trois arches portent un aqueduc qui est la continuation du *canal*, & sur lequel passent les bateaux du duc à la voile, environ cinquante pieds au dessus de la rivière. C'est un spectacle extraordinaire que celui de voir plusieurs navires faire voile en se croisant, l'un sur l'aqueduc, & les autres sous les arches. Le *canal* a une branche qui se rend à Stradfort, & doit être poussé jusqu'à Liverpool.

CANAUX DE FRANCE.

Le génie françois s'est distingué dans ce genre, tant pour le nombre que pour la grandeur & la beauté des *canaux*. Celui de Briare fut commencé sous Henri IV, & achevé sous Louis XIII par les soins du cardinal de Richelieu. Il établit la communication de la rivière de Loire à celle de Seine par le Loing, & a onze lieues de longueur, depuis Briare jusqu'à Montargis. C'est au dessus de Briare qu'il entre dans la Loire, & c'est à Cépoi qu'il finit dans le Loing. Les eaux sont soutenues par quarante-deux écluses, qui servent à monter & à descendre les trains de bois & les bateaux, que l'on construit pour cet effet d'une longueur & d'une largeur proportionnées. On paye un droit à chaque écluse, pour l'entretien du *canal* & le remboursement des propriétaires.

Le *canal* d'Orléans fut entrepris en 1673, pour la communication de la Seine & de la Loire: il a vingt écluses. C'est Philippe d'Orléans, régent de France, qui le fit achever sous la minorité de Louis XV. Il porte le nom d'une ville dans laquelle il ne passe pas. Son origine est au bourg de Combleux, situé à une petite lieue d'Orléans.

Le projet du *canal* de Picardie, pour la jonction des rivières de Somme & d'Oise, a été formé sous les ministères des cardinaux de Richelieu & de Mazarin, & sous celui de M. Colbert.

Mais un des plus grands & des plus merveilleux ouvrages de cette espèce, & en même temps un des plus utiles, c'est la jonction des deux mers par le *canal* de Languedoc. Il commence par un réservoir de quatre mille pas de circonférence & de quatre-vingts pieds de profondeur, qui reçoit les eaux de la montagne Noire. Elles descendent à Naurouse dans un bassin de deux cents toises de longueur, & de cent cinquante de largeur, revêtu de pierre de taille. C'est-là le point de partage d'où les eaux se distribuent à droite & à gauche dans un *canal* de soixante-quatre lieues de long, où se jettent plusieurs petites rivières soutenues d'espace en espace par cent quatre écluses. Il y en a huit auprès de Béziers, qui forment un très-beau spectacle: c'est une cascade de cent cinquante-six toises de long sur onze toises de pente.

Ce canal est conduit en plusieurs endroits sur des aqueducs & des ponts très-élevés, qui donnent passage entre leurs arches à d'autres rivières. Ailleurs il est coupé dans le roc, tantôt à découvert, tantôt en voûte, sur la longueur de plus de mille pas. Il se joint d'un côté à la Garonne près de Toulouse; de l'autre, traversant deux fois l'Aude, il passe entre Agde & Béziers, & va finir au grand lac de Thau, qui s'étend jusqu'au port de Cette.

Ce monument est comparable à tout ce que les Romains ont tenté de plus grand. Il fut projeté en 1666, & démontré possible par un grand nombre d'opérations faites sur les lieux par M. Andréozzi qui travailloit par les ordres de M. Riquet, mort en 1680. Quand les grandes choses sont exécutées, il est facile à ceux qui les examinent d'y désirer quelque perfection. C'est ce qui est arrivé ici. On a proposé un réservoir plus grand que le premier, un canal plus large & des écluses plus grandes; mais on a été arrêté par les frais.

L'idée de joindre la Méditerranée à l'Océan par l'Aude & la Garonne étoit facile à concevoir: il n'y a que trois lieues, vers Limoux, entre les rivières qui vont à l'Océan, & celles qui vont à la Méditerranée. On en forma le projet sous François I, & ensuite sous Louis XII, en 1539, (*Ann. de Toulouse. La Faille, p. 133*); mais cela étoit presque impossible dans un temps où les écluses n'étoient point connues. Le projet fut repris sous Henri IV, en 1598: le cardinal de Joyeuse, archevêque de Narbonne, qui en sentoît l'utilité, avoit beaucoup insisté à cet égard; & en 1604, le connétable de Montmorenci, gouverneur de Languedoc, fit visiter tous les endroits par où le canal pouvoit passer.

Dans l'histoire de Languedoc, (*tom. V, p. 363, 510 & 516,*) on trouve que cette question fut agitée plusieurs fois devant les états de Languedoc: ils en firent mention dans leurs archives de 1614. Le 23 février 1618, Bernard Aribul leur proposa, de la part du roi, d'entreprendre un canal depuis Toulouse jusqu'à Narbonne; il offroit de faire les avances nécessaires, & de ne rien demander à la province avant la fin de son travail. Les états occupés alors d'autres objets & voyant de grandes difficultés dans ce projet, répondirent que sa majesté en useroit selon son bon plaisir. Cette proposition n'eut pas d'autre suite. Elle fut renouvelée en 1632, sous le ministère de Richelieu, & ne fut point encore acceptée.

Pierre-Paul Riquet de Bonrepos eut la hardiesse de former cette entreprise, le courage de la suivre, le bonheur de l'exécuter. L'âme élevée de Louis XIV embrassoit volontiers de grandes choses; le zèle de Colbert, des projets utiles, une telle réunion devoit avoir de grands effets. Ce fut en 1660 que le roi nomma des commissaires pour examiner le canal proposé. (*Baville*

mém. de Langued.). L'édit donné à Saint-Germain-en-Laye, au mois d'octobre 1666, autorisa l'exécution de ce projet, qui fut consacré par une médaille. Neptune y frappe la terre, & il en sort une source qui se répand à droite & à gauche: la légende est, *Maria junctis*; l'exergue, *fossa a Garumna ad portum cetinum*, 1667. Le grand Corneille célébra cette entreprise par ces vers:

La Garonne & l'Atax, (*l'Aude*) dans leurs grottes profondes,

Soupiroient de tout temps pour voir unir leurs ondes,
Et faire ainsi couler, par un heureux penchant,
Les trésors de l'aurore aux rives du couchant,
Mais à des vœux si doux, à des flammes si belles,
La nature attachée à ses loix éternelles,
Pour obstacle invincible opposoit fièrement,
Des monts & des rochers l'afreux enchaînement.
FRANCE, ton grand roi parle, & les rochers se fendent:

La terre ouvre son sein, les plus hauts monts descendent.

Tout cède; & l'eau qui suit les passages ouverts,
Le fait voir tout puissant sur la terre & les mers.

M. de Riquet, occupé de ce beau projet, parcourut les environs de Saint Papoul & de Castelnaudari. Quelques vallons de la montagne Noire conduisoient les eaux à l'orient, quelques autres à l'occident: cette disposition désignoit l'emplacement du point de partage. Il n'étoit encore secondé que par un fontainier, nommé *maître Pierre*, dont les connoissances ne suffisoient pas à la grandeur de l'entreprise. M. de Riquet eut recours au sieur Andréozzi, fils d'un Italien alors employé dans les gabelles.

Celui-ci, versé dans les mathématiques & dans l'hydraulique, reconnut les vallons par lesquels on pouvoit conduire & rassembler en un même lieu les eaux de la montagne Noire. Il s'en assura d'abord par le nivellement, ensuite par l'expérience que M. de Riquet fit à ses dépens en faisant creuser, sur une longueur de plusieurs lieues, un petit canal qui amena aux pierres de Nauroure des eaux que la nature avoit jusqu'alors conduites à l'Océan, & d'autres eaux qui descendoient vers la Méditerranée. On dit même qu'il aperçut une fontaine sortant du rocher nommé les pierres de Nauroure, & dont les eaux alloient vers les deux mers. C'est-là qu'est en effet le point de partage & le sommet du canal, élevé d'environ 600 pieds au dessus du niveau de la mer. M. de Riquet conçut le projet d'y bâtir une ville dont le commerce s'étendroît sur l'Océan & sur la Méditerranée.

Lorsqu'on eut démontré au grand Colbert la possibilité d'amener des eaux en assez grande abondance au rocher de Nauroure, le roi fit

faire le devis des travaux par M. le chevalier de Cléville, commissaire général des fortifications du royaume, qu'étoit alors un des plus célèbres ingénieurs, & l'exécution du projet fut résolue. Les états de Languedoc, assemblés à Carcassonne en 1666, acorderent une somme de 800 mille écus pour le commencement des travaux. Le roi, la province, & M. de Riquet payerent le surplus. L'ouvrage entier coûta 17480000 livres à 29 livres 7 sous le marc, ce qui seroit actuellement 30460000 livres, y compris le paiement des terres pour l'emplacement du canal. Le quart de cette somme fut avancé successivement par M. de Riquet, & acquité ensuite sur les revenus du canal. La province fournit près d'un tiers, & le roi près de la moitié. Le premier contrat fut passé le 13 octobre 1669, & le 2 avril 1677. Le roi érigea le canal & ses dépendances en plein fief, avec haute, moyenne, & basse justice, relevant immédiatement de la couronne; & ce fief & le droit de voiture qui y fut attribué, furent créés comme un bien propre, non domanial, non sujet à rachat, & qui devoit passer, incommutablement & à perpétuité, à la postérité de l'acquéreur. Tels furent les termes de l'édit & arrêt interprétatif du mois d'octobre 1666. Ce fief fut acquis à l'enchère par M. de Riquet, le 14 mai 1668, pour 200000 liv. dans la partie qui est depuis Trèbes jusqu'à Toulouse, & le reste en 1669, pour même somme, à la charge d'entretenir le canal à perpétuité.

Enfin, le procès verbal de visite & de réception du canal fut fait en 1681 & en 1684, après la fin des travaux, par M. d'Aguesseau, intendant de Languedoc, assisté par le P. Mourgues, Jésuite, qui étoit chargé par le Roi de l'inspection du canal. Ce procès verbal est imprimé; mais M. de Riquet étoit mort en 1680, quelque temps avant que le canal fut entièrement navigable. (Il n'y eut point de projet proprement dit, fait avant le commencement de l'exécution. On avançoit les travaux, suivant que le niveau conduisoit ceux qui les dirigeoient. Il n'est pas moins hardi d'entreprendre ainsi un pareil ouvrage qu'heureux de l'exécuter.)

La longueur totale du canal est de cent vingt-deux mille sept cents seize toises, ou environ quarante-neuf lieues moyennes, depuis son embouchure dans l'étang de Thau, jusqu'à l'écluse de la Garonne à Toulouse. Cette longueur est ce qui résulte des mesures prises en 1769 pour le bornage du canal, lorsqu'on en a dressé les plans topographiques sur une échelle de trois lignes pour toise. La largeur est presque par-tout de soixante pieds à la surface de l'eau, & de trente-deux pieds dans le fond: la profondeur est au moins de six pieds; les barques en tirent moins de cinq, quoiqu'elles portent jusqu'à deux cents milliers, ou cent tonneaux, poids de marc.

Le long des bords du canal sont deux berms ou chemins pour le tirage, l'un de neuf pieds, l'autre de six; mais les francs bords, y compris ce chemin, ont environ trente-six pieds de chaque côté, & dépendent du canal; ils servent à déposer les terres qui proviennent du dérolement.

Sur cette longueur il y a cent-un bassins ou sas d'écluses; un pour communiquer de l'étang de Thau à la rivière d'Hérault, au dessus du moulin d'Agde, jusqu'au bassin de Nauroure, dont l'élévation est de cinq cents soixante-seize pieds; & vingt-six pour descendre vers Toulouse de cent quatre-vingt-neuf pieds jusqu'à la Garonne, au dessous de Toulouse.

Ces cent-un bassins sont répartis en soixante-deux endroits différens, ou soixante-deux corps d'écluses. Il y a trente-sept bassins simples, dix-huit doubles, cinq triples, un quadruple après de Castelnau-d'Aud, un octuple auprès de Béziers; & qu'on appelle écluses de Fonserane. De ces soixante-deux corps d'écluses, il y en a quarante-quatre du côté de la Méditerranée, & dix-sept du côté de l'Océan ou de Toulouse, pour descendre vers la Garonne.

Les écluses du canal ont dix-huit ou dix-neuf pieds d'ouverture vers les épaulemens qui sont en avant des portes bassées: leur saillie est de cinq pieds sur dix-huit de base. Après les portes on trouve les bajoyers en maçonnerie, qui ont neuf pieds de long. De là le bassin s'ouvre en forme d'ellipse, il a seize pieds de plus, ou trente-quatre pieds de large dans le milieu, sur une longueur de quatre-vingt-dix pieds. Enfin, les bajoyers ou jouilleries ont encore neuf pieds de long; de sorte que la longueur totale d'une porte à l'autre est de cent-huit pieds, sans compter les parties extérieures ou les épaulemens, qui sont au dehors des portes. La hauteur moyenne des écluses est de sept pieds neuf pouces; c'est la chute ou la différence des niveaux; ainsi, quand il y a six pieds d'eau sur l'éperon de défense, il y en a quatorze sur l'éperon bas: mais il y a des chutes d'écluses depuis cinq pieds jusqu'à douze. Une écluse moyenne contient environ cent toises cubes d'eau: il faut cinq à six minutes pour la remplir, & huit à dix minutes en tout pour faire passer une barque de bas en haut.

Une écluse avec ses portes revient environ à 26000 livres; les portes seules coûtent 2400 liv., & ne durent que quinze à vingt ans: elles sont toutes de chêne. On a tenté d'y employer le frêne; mais on n'a pas osé essayer le sapin. Un homme suffit pour ouvrir & fermer les portes d'écluses, en agissant sur une fleche qui a quatorze pieds en dehors, & quatorze ou quinze poncees d'équarrissage; lorsqu'on a ouvert les em-pellemens qui sont dans chaque porte; car il faut laisser écouler l'eau, qui, chargeant les portes par son poids, ne permettroit pas de les ouvrir.

On se sert de pozzolane pour la construction des écluses, & on la tire de Civita-Vecchia près de Rome: on y emploie aussi la pierre d'Agde, qui semble être une véritable lave pareille à celle du Vésuve: elle est extrêmement dure, & rend toutes les constructions du canal extrêmement solides. Il paroît même qu'on pourroit faire de la pozzolane avec la pierre d'Agde; mais on l'a tenté inutilement.

Le canal est traversé en différens endroits par quatre-vingt-douze ponts pour le service des grandes routes & des routes de traverse; il passe lui-même sur cinquante-cinq aqueducs ou ponts, pour donner passage à autant de rivières qui s'écoulent par-dessous le canal.

Dans l'origine, il n'y avoit que trois ponts-aqueducs, le principal sur la rivière de Répudre, & les deux autres sur les ruisseaux de Jouarre & de Marceillette; les autres ont été faits ensuite peu à peu: on en fait même encore pour se débarrasser des rivières que l'on recevoit auparavant dans le canal, & qui contribuoient à l'ensâbler. On y suppléoit par des épanchoirs ou vannes destinées à faire écouler les eaux & les sables; mais on a trouvé que les ponts-aqueducs étoient beaucoup plus commodes: ce fut M. de Vauban qui, lors de sa visite en 1686, fit multiplier les aqueducs aux frais du roi & de la province.

Il y a aussi plus de cent-cinquante cales ou bassins supérieurs au canal dans le lit des torrens ou des ruisseaux. Ces bassins en reçoivent les eaux, diminuent leur vitesse, & arrêtent les dépôts de vase qui pouroient ensâbler le canal; par le moyen de ces cales, on reçoit dans le canal l'eau dont on a besoin, & on rejete le surplus en des contre-canaux, qui les portent aux aqueducs: cependant l'avantage de ces cales n'est pas comparable à celui des aqueducs qui donnent un passage libre aux rivières.

Les contre-canaux sont entretenus par les communautés voisines & par les propriétaires riverains, à portions égales.

Ces cales sont si nécessaires que l'on en fait continuellement de nouvelles; il y en a dix de proposées pour recevoir les eaux pluviales qui nuisent beaucoup au canal.

On a fait aussi un grand nombre de passelisses ou déversoirs tout le long du canal; ce sont des ouvertures avec des especes de ponts sur le bord du canal, par lesquelles dégorgent les eaux superflues qui sont rejetées en des contre-canaux. par-là on entretient l'égalité dans le niveau des eaux du canal, sans interrompre le tirage des francs bords qui continue sur ces especes de ponts. Il y a aussi des épanchoirs à fond, fermés avec des vannes, qui vident beaucoup d'eau quand on les ouvre.

Le canal est creusé dans le roc en plusieurs endroits; on compte qu'il y a eu un déblai de cinquante mille toises cubes de rocher, & de

deux millions de toises cubes de terre ou de rap, c'est-à-dire, de tuf.

Le canal passe près de Béziers sous la montagne du Malpas, dans un percé de quatre-vingt-cinq toises dont nous parlerons bientôt.

Il suit la rivière d'Aude sur une longueur de vingt-quatre milles. Cette proximité de la rivière est une des causes de dégradation, par les débordemens & les inondations de ce torrent, quoiqu'on ait tenu le canal au dessus des grandes eaux. Dans le livre des médailles de Louis XIV, il est dit que le canal traverse l'Aude en deux endroits: c'étoit une première idée de M. de Riquet; mais il s'en est écarté dans l'exécution, comme dans plusieurs autres points, & il y étoit autorisé par l'édit. Il a fallu de même abandonner le dessein de se servir de la rivière d'Aude pour la navigation; elle est trop basse en certains temps, trop haute en quelques autres, & trop rapide alors pour être remontée: un canal fait avec autant d'art que celui-ci est préférable à une petite rivière.

Une des plus grandes difficultés de cette entreprise étoit d'avoir, même en été, des eaux supérieures au sommet du canal & au bassin de Nauroure; & c'est ici que M^{rs}. de Riquet & Andréozzi ont montré le plus d'intelligence, d'activité, & de patience.

On a pris dans la montagne Noire, à cinq lieues au nord-est du point de partage, toutes les eaux supérieures à son niveau, pour former deux rigoles; celle de la montagne qui amène plusieurs ruisseaux dans le Sor, & celle de la plaine, qui va, depuis la rivière de Sor près Revel, se terminer au bassin de Nauroure.

La rigole de la montagne commence à quatre lieues de Saint-Papoul, & par la petite rivière d'Abrun, dont on a arrêté les eaux. Cette rigole a près de dix pieds de large & environ trois pieds d'eau, qui coule assez rapidement. Elle reçoit, à deux milles de là, le ruisseau de Bernassone: ensuite elle continue dans le roc vif, sur une étendue de plus de mille toises, dont le tiers est fait avec de grands escarpemens, en des lieux qui auparavant n'étoient que des précipices.

À deux milles plus loin, la même rigole reçoit le ruisseau de Lampy, après avoir coulé dans un lit de treize cents quarante-cinq toises, taillé dans le roc vif, & au travers d'une partie de montagne qu'il a fallu percer dans le roc, sur une longueur de quatre-vingts toises, & une hauteur d'environ huit toises. On se propose de faire un bassin à la prise d'eau du Lampy, pour mettre des eaux en réserve, lorsqu'on travaille au bassin de Saint-Férol. Ces trois ruisseaux ne tarissent jamais, & la plupart du temps on n'en prend qu'une partie pour le canal: ils alloient tous trois à la Méditerranée. Toutes ces eaux vont tomber dans le Sor après un cours de deux milles toises, dont environ cinq cents sont

prises dans le roc, sans compter plusieurs parties percées, & plusieurs chaussées très-fortes, construites en maçonnerie. Lors de la construction du canal, la rigole de la montagne finissoit à l'épanchoir de Conquet, à un mille & demi du Lampy, & les eaux se versaient de là dans la rivière de Sor qui est dans le vallon voisin. Nous les suivrons d'abord dans le premier trajet; ensuite nous parlerons de la seconde route qu'on leur a ouverte vers Nauroure.

À six mille toises au dessus de Conquet, où les eaux de la rigole de la montagne se précipitent dans le Sor, cette rivière est arrêtée entre Soreze & Revel par la chaussée de Pontérouset, pour recevoir les eaux d'un canal de douze pieds de base, dans lequel il coule au moins trois pieds d'eau; ce canal passe un peu au dessus de la petite ville de Revel, proche de laquelle on avoit construit un petit port nommé Port-Louis, éloigné de Pontérouset de treize cents vingt toises.

C'est au Port-Louis, tout près de Revel, que commence véritablement la rigole de la plaine; parce que la partie supérieure, jusqu'à Pontérouset, étoit ouverte avant la construction du canal, & servoit à deux anciens moulins. Elle descend, sans recevoir de nouvelles eaux, sur quatre mille quatre-vingt toises de longueur, jusqu'aux Toumazes, à la maison de Landot; où, après avoir reçu le ruisseau de Landot, elle est continuée sur treize mille trois cents toises jusqu'à Nauroure, c'est-à-dire, au point de partage du canal.

Les rivières & les ruisseaux dont nous venons de parler fournissoient, pendant la plus grande partie de l'année, un volume d'eau plus considérable que celui qui étoit nécessaire à la navigation; mais on craignoit, avec raison, que ces sources ne fussent pas suffisantes dans les temps de sécheresse; sur-tout, lorsqu'après avoir mis une partie du canal à sec au mois de juillet, pour y faire les nétoimens nécessaires dans le mois d'août & de septembre, il faudroit ensuite remplacer toutes les eaux qu'on auroit été forcé de perdre.

On suppléa à ce défaut en construisant près de Saint Fériol un grand réservoir qui conserve les eaux superflues de l'hiver & du printemps, pour en faire usage à la fin de l'été & en automne: mais, bientôt après la construction du bassin de Saint Fériol, l'expérience fit voir que le vallon de Landos ne fournissoit pas un volume d'eau suffisant pour le remplir, & que la plus grande partie des eaux que la rigole de la montagne versoit dans la rivière de Sor, pendant l'hiver, étoient superflues; on voulut en profiter. L'extrémité inférieure de la rigole, auprès de Conquet, étoit beaucoup plus élevée que le bassin de Saint Fériol; mais le coteau des Campmazes barroit le passage: en 1687 on surmonta cet obstacle, en perçant la montagne par un canal souterrain de dix pieds de largeur, de vingt pieds de hauteur,

de soixante-dix toises de longueur, & on prolongea la rigole de la montagne au travers du percé à une petite distance de cette voûte. Les eaux de la rigole se précipitent, par une cascade de vingt-cinq pieds de haut, dans le ruisseau de Landot, qui les porte à trois mille toises plus bas près de Saint Fériol; d'où elles vont se réunir à la rigole de la plaine.

Nous avons dit que la rigole qui commence auprès de Revel, à un mille au nord de Saint Fériol, & qu'on nomme rigole de la plaine, reçoit aux Toumazes, environ à trois milles plus bas, les eaux du ruisseau de Landot; c'est-à-dire, à trois mille sept cents vingt toises au dessus de Saint Fériol. La réunion de ces eaux, lorsqu'elles sont grosses, pourroit être très-nuisible à la partie de cette rigole comprise depuis les Toumazes jusqu'à Nauroure, d'autant qu'elle est excavée à mi-côté sur une grande longueur. Pour prévenir les brèches que les eaux sauvages pourroient former à ses francs bords, on a bâti la rigole par une porte busquée, placée au dessous de l'embouchure de Landot, inférieure à la rigole; au moyen d'un réservoir & de trois épanchoirs à fond.

Il y a encore un autre réservoir au dessous des Toumazes, à l'endroit où la rigole de la plaine est traversée par le ruisseau de Saint Félix.

La longueur totale des rigoles creusées pour conduire les eaux à Nauroure est de trente mille soixante toises; savoir douze mille quatre cents quatre-vingts dans la montagne, depuis la prise d'Alsan jusqu'au saut des Campmazes, & dix-sept mille cinq cents quatre-vingts toises depuis le Port-Louis, près de Revel, jusqu'à Nauroure. On profite aussi, pour la conduite de ces eaux, de la rivière de Sor, sur sept mille trois cents vingt toises, depuis Conquet jusqu'à Port-Louis, & de ruisseau de Landot, depuis le Campmazes jusqu'aux Toumazes, sur sept mille trois cents quatre-vingt-dix toises.

Il n'y a véritablement que dix-sept milles en ligne droite, depuis la prise d'Alsan jusqu'au bassin de Nauroure dans le canal; mais le chemin que parcourent les rigoles est plus que double à cause des sinuosités par lesquelles on a été obligé de suivre les collines qui avoient la hauteur convenable pour la conduite de la rigole.

Le bassin de Saint Fériol, qui fournit une partie de l'eau du canal, est situé à quinze cents toises au midi de la petite ville de Revel, à sept milles de Castelnau-d'Auri, & du canal en ligne droite. Pour former ce bassin, on a fait choix de l'endroit où le vallon dans lequel coule le ruisseau de Landot se resserre le plus, au dessous d'un endroit assez large: les deux collines qui le bordent y ont été réunies par un mur principal de quatre cents toises de longueur, & de cent pieds de hauteur, garni de part & d'autre d'un terrassement, dont le pied est soutenu par un mur plus bas & plus court que celui du milieu,

La

La forme de ce bassin est irrégulière, comme les collines qui lui servent de bord : sa longueur moyenne est de huit cents toises, & la largeur près de la chaussée, de quatre cents toises.

Pour faire écouler les eaux de ce bassin, on a construit une première vanne, près de l'extrémité nord du grand mur; elle les vide jusqu'à six pieds de la superficie.

Une seconde vanne, éloignée d'environ vingt-cinq toises de la première, descend jusqu'à vingt-trois pieds. Tout le reste, jusqu'à six pieds au dessus du fond, est vidé par trois robinets de bronze, de neuf pouces de diamètre, scellés avec les plus grandes précautions dans le grand mur : au dessous des robinets, il y a une dernière issue fermée par une forte porte, qu'on n'ouvre que lorsque les robinets ne donnent plus d'eau; elle sert à faire des manœuvres, au moyen desquels les eaux entraînent, dans la partie inférieure du ruisseau de Landot, le limon & le sable qu'elles avoient déposés dans le réservoir.

On parvient aux trois robinets par une première voûte de trente-huit toises de longueur, qui perce le terrassement extérieur, & dont le sol, allant en pente vers le grand mur, est terminé par un escalier qui descend aux robinets. L'eau qu'ils fournissent s'échappe par un large aqueduc, plus bas que la première voûte, bordée par deux trottoirs. Lorsqu'on ouvre les robinets, tandis que les eaux du bassin sont encore hautes, l'impétuosité de l'eau est si terrible qu'on n'entend plus rien; on ne voit que de l'écume; l'air que l'eau entraîne par sa chute dans l'aqueduc forme un courant auquel on a de la peine à résister; les masses énormes du mur & des voûtes en paroissent ébranlées: aussi appelle-t-on voûte d'enfer ce passage par lequel les eaux s'échappent.

On a soin tous les ans de mettre à sec le bassin de Saint Fériol, dans le mois de janvier, pour le nettoyer & en réparer les murs. La rivière de Sor fournit assez d'eau pour la navigation pendant l'hiver & le printemps; ainsi on a le temps de faire les réparations, qui sont achevées avant le mois de février, & de remplir ensuite le bassin avant le mois de juin.

Ce que la rivière de Sor fournit pendant les six mois de l'hiver est évalué à quatre meules d'eau: on appelle ainsi le volume qui sort par une ouverture de huit pouces de large sur six de hauteur, avec une chute de huit à neuf pieds; ce qui suffit pour faire tourner un moulin.

Quand on met le bassin à sec pour le réparer, on peut le vider en huit jours; mais il faut au moins un mois pour le remplir, & souvent deux mois; il y a même des années sèches, où l'on ne parvient pas à le remplir; la rigole de la montagne ne fournissant pas assez. Ordinairement, vers la fin de novembre, ou au plutôt à Noël, on n'a plus besoin pour le canal des eaux de ce bassin; la rigole de la plaine suffit,

Art Militaire. Tome I.

à cause des pluies de l'hiver, depuis le mois de décembre jusqu'au mois de mai.

Pour mesurer la hauteur de l'eau dans le bassin, on a construit, sur les desseins de M. Garipuy, une pyramide de soixante-trois pieds de hauteur; depuis soixante-trois jusqu'à cent pieds, on se sert du mur de la chaussée.

Quand on vide le bassin par les robinets, on observe qu'il s'abaisse assez uniformément, parce que les branches horizontales deviennent plus petites, à mesure que la pression verticale & la vitesse diminuent.

La superficie de la branche supérieure des eaux du bassin de Saint Fériol étoit de cent quatorze mille toises carrées en 1684, suivant le procès verbal de M. d'Aguesseau; mais alors le réservoir n'étoit pas plein: aujourd'hui, lorsqu'il l'est cette surface est de cent soixante-quinze mille toises, suivant les mesures prises en 1769, par M. Garipuy.

Lorsque les réparations du canal sont achevées, & qu'on veut le remplir, on ouvre les robinets de Saint Fériol, & dans l'espace de dix jours le canal est rempli sans que l'eau soit abaissée dans le bassin de plus de dix pieds, pour peu que la rigole de la plaine fournisse d'eau. C'est ordinairement depuis le 20 septembre jusqu'au 4 octobre, que le canal se remplit. Le bassin peut suffire, non seulement à remplir le canal, mais à l'entretenir pendant trois mois, suivant l'estime des directeurs.

Si on ne compte que la dépense journalière des écluses, on voit que le bassin contient de quoi en remplir neuf mille trois cents quatre-vingt-dix, ou quarante-quatre par jour pendant sept mois; or pour descendre deux barques ensemble il ne faut que l'eau d'une seule écluse, qui accompagne les barques de bassin en bassin pour les faire monter. En supposant qu'elles passent dix écluses en un jour, il faut remplir dix bassins; ainsi onze écluses remplies suffisent pour deux barques, & les quarante-quatre écluses pour huit barques. Il pourroit donc passer huit barques par jour pendant sept mois, avec la seule dépense du bassin de Saint Fériol, en supposant que la rigole de la plaine ait suffi pour le remplir: c'est plus qu'il ne faut pour le commerce actuel du canal.

Dans l'état actuel de la navigation & du commerce de Languedoc, il y a autant d'eau qu'il en faut; cependant on pourroit en manquer, si on avoit à passer des barques tous les jours; mais il n'en passe communément que trois ou quatre, quelquefois aucune; & si les passages augmentent, on en est quitte pour envoyer à Saint Fériol, & faire tenir les robinets ouverts plus longtemps que dans l'état ordinaire. Si le commerce augmentoit, on pourroit trouver dans la montagne Noire une plus grande quantité d'eau.

Indépendamment du bassin de Saint Fériol, & de la rigole de la plaine, il y a encore quatre pri-

ses d'eau, qui fournissent au canal, du côté de la Méditerranée. La plus considérable est celle du Cesse, près de Somail, à quinze milles de Béziers; la seconde est celle d'Orviel, près de Trebes, à quatre milles de Carcassone, du côté de l'orient; la troisième est celle d'Oignon, à neuf milles au delà de Cesse; la quatrième, qui est celle du Fresquel, à trois milles au delà d'Orviel, est la moins considérable de toutes: on y recevoit autrefois beaucoup de torrens qui ensablèrent le canal, & l'auroient rendu peut-être inutile. Ce fut M. le Maréchal de Vauban qui fit remédier à cet inconvénient, comme nous l'avons dit, & qui eut la gloire de procurer à ce fameux canal le degré de perfection où il est aujourd'hui. (*Bélidor, tome IV, pag. 365.*)

Mais, depuis Nauroure jusqu'à Toulouse d'un côté, & jusqu'à Carcassone de l'autre, il n'y a de plus de prises d'eau; les rigoles & le bassin suffisent pour fournir à la navigation.

Après avoir parlé des principaux objets qui rendent ce canal remarquable, nous allons le parcourir dans toute sa longueur, pour insister sur différens détails qui méritent d'être connus, & nous commencerons par la table des distances itinéraires, mesurées exactement le long du canal, d'une écluse à l'autre.

TABLE des distances des écluses, ou de la longueur des soixante-deux retenues, depuis l'embouchure orientale du canal dans l'étang de Thau, du côté de Cette, jusqu'à l'embouchure occidentale dans la Garonne, près de Toulouse.

	Toises.
Retenue de l'étang, y compris l'écluse du Bagnas	2533
Retenue du Bagnas	1530
Traversée dans la rivière d'Hérault.	603
Canalet entre la partie supérieure de la rivière d'Hérault, & l'écluse ronde.	199
Canalet entre l'écluse & le port d'Agde	270
Retenue de l'écluse ronde	6614
Retenue de Portiragne	2297
Retenue de Ville-Neuve.	727
Retenue d'Arièges	1883
Canalet entre la demi-écluse des moulins neufs, & la rivière d'Orb.	268
Navigations dans la rivière d'Orb.	446
Canalet, depuis la rivière d'Orb, jusqu'à l'écluse Notre-Dame.	113
Retenue de Notre-Dame jusqu'au dessus des écluses de Fonserane.	459
Retenue de Fonserane.	27332
Elle se termine à l'écluse d'Argens, entre Narbonne & Carcassone, près de Roubia	
Retenue d'Argens	1321
Retenue de Pêche-Laurier	1408
Retenue d'Oignon	344
Retenue d'Homp	1893
Retenue de Jouarre	3267

Retenue de Puicheric.	1552
Retenue de l'Aiguille, près l'étang de Marzeillette	919
Retenue de Saint Martin.	638
Retenue de Foutfile	1662
Retenue de Marzeillette.	4802
Retenue de Trebes, près Carcassone	2356
Retenue de Villedubert	410
Retenue de l'Évêque	1958
Retenue de Fresquel	736
Retenue de Villaudy ou de la Chau.	1800
Retenue de Faucaut	792
Retenue de la Douce.	708
Retenue d'Herminis	158
Retenue de la Lande	2544
Retenue de Villesèque.	3832
Retenue de Bécille.	2868
Retenue de Bram	633
Retenue du Sausens	864
Retenue de Ville-Pinte	1958
Retenue de Tréboul	715
Retenue de la Criminele	257
Retenue de la Peyruque	562
Retenue de Guerre.	482
Retenue de Saint Sernin.	306
Retenue de Guillermin.	247
Retenue du Vivier.	837
Retenue de Gay	829
Retenue de Saint Roch	2238
Retenue de la Planque	633
Retenue de la Doumergne	618
Retenue de Laurens.	641
Retenue du Roc.	378
Retenue de Montferran, ou du Médecin, au partage des eaux, près le bassin de Nauroure	2516
Retenue d'Embourel ou de Vignonet.	2151
Retenue d'Encassan.	786
Retenue de Renneville	1498
Retenue de Gardouch.	2102
Retenue de Laval	729
Retenue de Négra	2169
Retenue du Sanglier	1883
Retenue d'Aiguevives ou de Tiraille	784
Retenue de Mongiscard	1638
Retenue de Vic	3864
Retenue de Castanet	864
Retenue de Bayard, près de Toulouse	6261
Retenue de Matabian.	166
Retenue des Minimes.	640
Retenue du Béarnois	508
Retenue de l'embouchure.	486
L'écluse du bassin de la Garonne.	64

Longueur totale: 122756

M. le Marquis d'Aubiais a donné, en 1759, dans ses *pièces fugitives pour servir à l'histoire de France*, le toisé du canal, suivant la visite de 1684, qui donne, pour la longueur totale,

122406 toises. M. Bélidor lui attribue 125681, & M. l'abbé Expilly 142226 : on ignore sur quel fondement ; mais l'évaluation de 122756 est la plus exacte.

En reprenant le *canal* par l'orient ou par la Méditerranée, on y entre en suivant l'étang de Thau, qui a trois lieues de long : c'est une partie de mer peu profonde, bordée par des sables & des atterrissements : cet étang est le plus grand & le plus profond de ceux qui regnent le long de la côte méridionale du Languedoc depuis Aiguemortes jusqu'à Agde. Ils communiquent tous entr'eux par des *canaux*, on a fait aussi des branches de *canaux* qui vont de Maguelonne, de Lunel, & d'Aiguemortes jusqu'aux étangs, & la province en a fait construire une de trente milles, depuis Beaucaire jusqu'à Aiguemortes. On a fait des digues, & même des chaussées, à travers l'étang de Thau, sur une longueur de trois milles, pour diriger la navigation, faciliter le tirage, & garantir les barques des coups de mer qui pénètrent encore quelquefois dans les lagunes. L'étang finit à trois lieues de Cette, du côté d'Agde, & c'est-là que commence le *canal* de M. de Riquet, à l'extrémité occidentale de l'étang. La partie qui avance dans l'étang est bordée par des jetées en pierre, comme les autres *canaux* creusés dans les étangs ; & on se propose d'élever à l'extrémité de la jetée une pyramide qui serve de monument à cette fameuse entreprise.

Lorsqu'on a quitté l'étang de Thau, & qu'on a fait quatre milles dans l'intérieur des terres en suivant le *canal*, on arrive dans la rivière d'Hérault, un peu au dessus d'Agde, & on la descend d'environ six cents toises, jusqu'à l'écluse Ronde, qui est un des ouvrages remarquables du *canal*, à 4863 toises de son embouchure dans l'étang de Thau.

L'écluse Ronde est un bassin en maçonnerie de 90 pieds de diamètre, & qui a trois ouvertures de 20 pieds chacune. Elles sont fermées par des portes busquées, capables de soutenir le poids & l'effort de l'eau, & de la distribuer à l'orient, à l'occident, ou au midi. Les portes de l'orient vont au canalet haut, du côté de la rivière d'Hérault, dont le niveau est ordinairement le plus élevé ; & par cette raison, il y a de ce côté des portes contre-busquées pour soutenir l'eau alternativement dans les deux sens.

Les portes de l'occident vont au grand *canal* du côté de Béziers, dont le niveau est plus bas que celui de la rivière ou du canalet haut ; enfin les portes du midi regardent du côté d'Agde, & s'ouvrent dans le canalet bas, dont le niveau est le plus bas des trois niveaux de l'écluse Ronde, à cause de la pente de l'Hérault. Il est d'environ cinq pieds au dessous du canalet haut. Le moulin qui bâte la rivière entre les embouchures de ces deux *canaux* a nécessité la forme de cette écluse ronde, qui est fort ingénieuse ; on en trouve la description dans l'architecture hy-

draulique de Bélidor, tome IV ; pag. 410. La rivière d'Hérault se jete dans la mer, à deux milles d'Agde. À trois milles de l'écluse Ronde, on passe la rivière de Libron, qui a long-temps incommodé la navigation du *canal*, sur-tout par la quantité de sables qu'elle charie dans ses crues, & qui remplissoient une demi-lieue du *canal*. On y a fait, en 1767, un travail fort curieux : c'est ce qu'on appelle le radeau du libron.

On a construit le long du *canal* deux murs de douze toises de longueur, sans compter les épaulements qui les terminent. Le couronnement qui est au niveau des eaux du *canal* sert de radier à celles de la rivière : la hauteur des épaulements surpasse celle des plus grandes crues. Ces murs qui paroissent parallèles, sont cependant éloignés de 20 pieds par une de leurs extrémités, & de 19 pieds seulement par l'autre. On a ménagé à l'arête intérieure des deux radiers une feuillure d'un pied en carré ; elle sert à recevoir un radeau d'environ seize toises de longueur, qui porte près de chacune de ses extrémités une sorte de parapet aussi élevé que les épaulements du radier, avec lesquels il se racorde ; en sorte que ce radeau forme un conduit perpendiculaire au *canal*. Ce radeau est fait en coin, comme l'espace destiné à le recevoir, afin qu'il le remplisse plus exactement ; cependant on a ajouté des volets à charnières au radier de l'avenue des eaux, pour achever de fermer tous les joints entre la maçonnerie & le radeau.

Celui-ci est ordinairement dans une petite gare ménagée au bord du *canal*, tout près de l'ouvrage, & au devant d'une maison construite pour le logement des deux gardes. Dès qu'on s'aperçoit que la rivière grossit, ces deux hommes mettent le radeau à sa place ; il y forme comme une gouttière dans laquelle passent les eaux du Libron, avec les sables, pour se rendre à la mer. Dès que le torrent n'entraîne plus de sable, on retire le radeau pour laisser passer les barques ; les crues ne sont pas ordinairement de longue durée.

Les épaulements d'amont & d'aval sont percés chacun par un épanchoir destiné à baisser les eaux de la rivière & du *canal*, pour les empêcher de passer par-dessus le radier, lorsqu'elles pourroient y causer du dommage. Ceux d'aval servent encore à enlever, par un manœuvrage, le peu de sable fin ou de limon qui peut s'échapper par les joints du radeau, & tomber dans le *canal*.

On a eu soin aussi de pratiquer à chaque épaulement des rainures verticales, dans lesquelles on fait entrer des planches pour former des batardeaux au besoin.

Cet ouvrage, qui est aussi simple qu'ingénieux, a coûté plus de 80,000 livres aux propriétaires, sans compter les frais qu'a faits la province, pour changer le lit du Libron, afin de l'aligner

& d'y amener d'autres ruisseaux. On retire le radeau, dès que le torrent diminue: deux hommes suffisent pour le tirer de la remise, où il est à flot, & le conduire à sa place; ce qu'on est obligé de faire tous les jours dans les temps de pluies & de débordemens, qui durent quelquefois une semaine.

On observe que la chute des eaux du canal vers la mer est moindre au Libron qu'à l'écluse Ronde, quoique le niveau de toute la retenue soit le même; mais il paroît que la mer y entre plus librement, & qu'elle y éprouve moins de résistance, parce qu'il y a moins d'éloignement; l'embouchure du Libron n'étant qu'à 300 toises du radeau.

À trois milles du radeau est l'écluse de Portiragne, qui tire son nom d'un bourg où l'on croit qu'il y avoit autrefois un port, quoiqu'il soit actuellement à deux milles de la mer. Le nom du village indique en effet un port, & on y a vu les anneaux où s'amarroient les barques. Toute cette plaine est marécageuse, & sujete aux inondations: les eaux sauvages sont reçues par un contre-canal qui les porte dans un ruisseau mere, & ensuite à la mer, afin que les eaux du canal soient toujours au même niveau.

Au pont Rouge, qui est à cinq milles de Portiragne, on entre dans la rivière d'Orb, qui entretient le canal depuis Béziers jusqu'à Agde. Avant que d'y arriver, on trouve deux portes qu'on nomme demi-écluses, éloignées entr'elles de 400 toises; la première appelée de Saint Pierre, & la seconde, des Moulins-Neufs. Elles sont toutes les deux busquées vers la rivière d'Orb pour en soutenir les grandes eaux durant lesquelles les barques trouvent un abri dans l'intervalle qui sépare ces deux portes. On s'en sert aussi, après les inondations, pour balayer le canal, & ramener dans la rivière les sables qu'elle y a déposés.

La branche du canal qui vient d'Agde finit au pont Rouge, placé sur le bord oriental de l'Orb. La branche qui va vers le haut Languedoc communique à cette rivière par son bord opposé au pont Notre-Dame, 446 toises au dessus du pont Rouge. La rivière d'Orb, dont la largeur est d'environ 30 toises, n'a pas dans son état ordinaire, assez de profondeur pour le passage des barques; on y suppléa d'abord en rehaussant les eaux par une digue qui bâte son lit immédiatement au dessous du pont Rouge. Les graviers & les sables qui s'accumulèrent au devant de cette digue firent perdre bientôt le fond qu'elle avoit procuré. Pour le rétablir, on a percé l'extrémité de la digue voisine du pont Rouge par six épanchoirs à fond, de neuf pieds de largeur chacun, & on y a dirigé les eaux par des ouvrages à fleur d'eau qui traversent la rivière diagonalement depuis le pont Notre-Dame. Les eaux qui se vident par ces épanchoirs forment un courant au devant de ces ouvrages, & y entretie-

ment plus de fond qu'ailleurs: c'est la route que les barques suivent.

Cependant, pour faire passer les barques & leur procurer assez d'eau, l'on est obligé non seulement de fermer tous les épanchoirs avec des vannes, mais encore de mettre un rehaussement mobile sur toute la longueur de la digue. Ce rehaussement, qui a trois pieds de hauteur, est fait de madriers assemblés à charnière avec la tête de la digue. Lorsqu'ils sont relevés, ils sont assujétis par des arc-boutans assemblés aussi à charnière avec leur bord supérieur. Les vannes qui servent à fermer les épanchoirs sont composées de plusieurs poutres séparées; on les coule une à une dans les rainures des poteaux montans qui bordent chacune des ouvertures. L'un de ces poteaux est fixe; l'autre, qui peut tourner sur son axe, est arrêté par un arc-boutant pendant la durée du rehaussement. Lorsqu'on veut le faire cesser, on abat l'arc-boutant par un coup de hache; le poteau tourne, les vannes échappent; mais une chaîne qui les retire les oblige de se ranger à côté du courant. Les épanchoirs étant ouverts, les eaux ne surmontent plus la chaussée, & on va abatre à la main son relèvement mobile.

Cette manœuvre est une des plus curieuses du canal; on la fait plusieurs jours de la semaine, suivant la fréquence du passage des barques.

On remédieroit à tous ces embarras, si on faisoit sur la rivière d'Orb un aqueduc pour y faire passer le canal; mais cet ouvrage seroit si dispendieux qu'on ne l'a point encore entrepris.

La rivière d'Orb sert de canal sur un espace de 446 toises; après lequel on reprend sur la rive opposée à Béziers, & au midi de l'Orb, l'embranchement du canal qui conduit aux huit écluses de Fonserane: elles commencent à 427 toises & finissent à 572 toises de la rivière.

Ces huit sas accolés d'un seul trait, & placés l'un sur l'autre, forment une cascade de 145 toises de longueur sur 66 pieds de pente. Cette hauteur est divisée en huit chutes de huit pieds trois pouces chacune, & les bateaux s'élèvent par ce moyen jusque sur la colline. Lorsque toutes les portes sont ouvertes, on voit un fleuve d'eau roulant à grès bouillons, & formant une belle cascade.

Après avoir passé l'écluse de Fonserane, on parcourt 27300 toises sans trouver d'écluse. Ce long espace est ce qu'on appelle la retenue de Fonserane: c'est la plus grande qu'il y ait dans le canal. Elle n'a aucune pente ni d'un côté, ni de l'autre: aussi est-il arrivé quelquefois que l'eau n'y venoit point, quoique les écluses fussent ouvertes: les plantes qui croissoient dans le canal suffisant pour opposer une résistance à la chute de l'eau dans le bassin supérieur de Fonserane. Pour y remédier, on est obligé de couper les herbes de temps en temps, & M. Claurade a fait construire pour cet effet une machi-

ne qui réussit parfaitement : nous allons en donner une idée.

À l'extrémité d'une barque est une roue horizontale de neuf pieds de diamètre, à laquelle on applique huit hommes sur quatre leviers. Cette roue engrene dans trois lanternes verticales, dont les axes portent en bas des plateaux de quatre pieds de diamètre. À chacun de ces plateaux sont fixées quatre faux de neuf pouces de saillie à deux tranchans ; leur mouvement alternatif est rendu neuf fois plus grand que celui de la roue au moyen de l'engrenage, & elles coupent avec une grande promptitude toutes les plantes qui les environent. Les axes qui portent les plateaux & les faux sont entés sur les arbres des lanternes, de sorte qu'on peut les placer à différentes hauteurs, & les retirer pour aiguïser les faux.

La voûte du Malpas est à trois milles des écluses de Fonserane, & à quatre milles de Béziers. Le canal y entre sous la montagne, l'espace de 83 toises. Sa largeur y est de 19 pieds, sans compter une banquette de 3 pieds. La voûte a 22 pieds de hauteur au dessus de l'eau, & il reste encore environ autant de hauteur de la montagne, au dessus de la voûte. Cette montagne est de tuf ou d'une espèce de pierre tendre qu'il a fallu soutenir par une voûte en maçonnerie. On y a ménagé de distance en distance des chaînes de pierre de taille sur lesquelles on a élevé des murs de refend, qui vont jusqu'à la concavité de la montagne & des portes par lesquelles on peut passer pour visiter les voûtes : il n'y a qu'une longueur de 23 toises qui n'est pas voûtée. On aperçoit dans cette partie un banc de coquilles qui regne le long de la montagne ; & , dans une de ses parties, on voit quelques vestiges de bitume ou de jayet. Il eût été facile de déblayer le dessus de la voûte, la pierre n'étant pas dure ; mais le passage est assez large, & la longueur assez courte pour qu'il n'y ait aucun inconvénient à passer par-dessous ; on n'a pas même eu besoin d'y pratiquer des puits pour donner de l'air.

Du sommet de la montagne du Malpas on voit l'ancien étang de Montadi, desséché par un aqueduc souterrain qui subsiste encore, & passe sous le canal. Il y a une ouverture, par laquelle le canal peut se vider dans cet aqueduc de Montadi, quand on veut mettre à sec une partie de la grande retenue. Quelques-uns veulent que cet aqueduc ait été fait dans le dixième siècle par des gentilshommes du pays ; d'autres le font remonter jusqu'aux anciens Romains.

On auroit pu éviter cette montagne de Malpas ; mais le chemin qu'on a suivi est beaucoup plus court pour aller à Béziers, à Agde, & à Cette, que tous les autres chemins qu'on auroit pu prendre. (Cette percée de montagne n'étoit point dans le premier dessein de M^r. de Riquet

& Andréozzi ; mais, comme ils avançaient leur ouvrage sans projet arrêté, le niveau les conduisit contre cette montagne, qu'ils se résolurent à percer, pour ne pas faire un très-grand circuit.)

À trois milles de la voûte de Malpas, on passe près de Capestang. On y voit des épanchoirs, faits en 1767, à l'occasion des ravages produits par des eaux sauvages qui avoient dégradé les rives méridionales du canal. On y trouve aussi deux réservoirs à fleur d'eau, qui sont très-larges ; s'ils ne produisent pas tout l'effet qu'on en avoit attendu, c'est que l'eau se vide lentement & difficilement quand elle n'est pas chargée d'une colonne supérieure, ou accélérée par la pression ou par la chute ; mais ils ont du moins l'avantage de verser dès que les eaux dépassent leur couronnement, sans dépendre de la vigilance du garde qui est chargé d'ouvrir les épanchoirs à fond.

Le canal passe vers cet endroit sur plusieurs aqueducs : on fit, en 1767, vers celui du Capestang, une réparation qui coûta 40000 écus, & qui en auroit coûté quatre fois moins dans une autre saison : la nécessité de rétablir promptement la navigation obligea les propriétaires d'employer tous les moyens possibles pour accélérer l'ouvrage, malgré les glaces, les pluies, la rareté des ouvriers, la difficulté des transports, & la brièveté des jours.

L'aqueduc du pont de Cesse, à sept milles du Capestang, est un des plus considérables du canal. Il est composé de trois grandes arches, sous lesquelles passe la rivière de Cesse pour aller se jeter dans l'Aude, à deux milles de là. Comme cette rivière est abondante, on s'en sert aussi pour alimenter le canal, par le moyen d'une prise d'eau, qui commence à 1800 toises du canal, & qui est la plus considérable des quatre prises d'eau dont nous avons parlé. On y a ménagé un épanchoir & un batardeau, ou espèce d'étranglement du canal, en maçonnerie, dans lequel on place des pièces de bois qui ferment la communication, quand on veut mettre à sec une partie seulement de la grande retenue de Fonserane. Il y a de semblables batardeaux en plusieurs endroits du canal.

Cette même rivière de Cesse, à dix milles au dessus de son arrivée dans le canal, passe au travers d'une montagne, où elle s'est fait une ouverture très-singulière, appelée *pont de Minerve*.

À un mille au delà de l'aqueduc de Cesse, on trouve le Somail, où l'on a bâti une auberge, & où est la couchée ordinaire pour le bateau de poste ; elle est à six milles de Narbone.

On avoit commencé, en 1686, à creuser une branche de communication, pour joindre ici le canal avec l'ancien canal de Sijean, ou de la Nouvelle qui traverse Narbone, & qui se continue par celui de la Robine, jusqu'à la rivière d'Aude, à une lieue du canal royal.

À trois milles du Somail, & près du château de Parazu, le canal s'approche de la rivière d'Au-

de, dont il suit le vallon jusqu'à Carcassone, sur une longueur de plus de 24 milles. Cette facilité pour la conduite du canal, de laquelle on a profité dans le principe, a obligé de multiplier les épis pour défendre le franc-bord du canal; mais, au mois de décembre 1772, l'eau étoit montée jusqu'au niveau du canal; cette inondation l'endommagea dans presque toute son étendue.

Dans l'ancien projet, tel qu'on le voit dans le livre des médailles de Louis XIV, le canal venoit traverser l'Aude deux fois; mais M. de Riquet changea son plan à cet égard, & préféra la route actuelle, quoique plus dispendieuse, parce qu'elle étoit plus assurée.

L'écluse d'Argens, qui est à deux milles de Paraza, termine la grande retenue de Fonsérane, dans laquelle le canal est tout de niveau; mais de là il recommence à monter vers Carcassone.

Dans cette partie, on remarque le rocher de Roubia, où l'on a creusé 100 pieds de hauteur sur une longueur de 150 toises pour y loger le canal, qui n'a ici que 3 toises de largeur: on voit aussi, vers l'écluse de Pêche-laurier, une élévation de terre noire qui ressemble à un volcan.

L'Oignon, qui est à deux milles d'Argens, est un torrent qui s'élève quelquefois beaucoup au dessus du canal. On y trouve une aqueduc, une écluse, des portes de défense, & une prise d'eau, qui n'est pas considérable, parce qu'elle manque en été, & qu'elle ne fournit beaucoup que dans le temps où l'on peut s'en passer. Les ensablemens que cette rivière produit s'enlèvent par un manœuvrage de trois empellemens, & le mur de la chaussée sert à évaluer le trop plein.

L'écluse de Jouarre, qui est à deux milles de l'Oignon, est la plus haute du canal: elle a environ douze pieds de chute; cependant on la passe en huit minutes.

Près de là est un épanchoir de 26 toises de long composé de plusieurs arches à fleur d'eau; on l'appelle l'épanchoir de la Redorte.

Marseillette, qui est à sept milles plus loin, donne son nom à un aqueduc, par lequel on compte dessécher un étang voisin, qui a 9000 toises de circonférence. M. Garipuy, habile mathématicien, de l'académie des sciences de Toulouse, & directeur des ouvrages de la province, étant allé voir en Hollande les travaux de ce genre, a fait l'acquisition de cet étang, & se propose d'en faire le dessèchement. Les Hollandois qui avoient entrepris des dessèchemens sous Henri IV s'en étoient occupés. M. Garipuy dirige aussi l'atterrissement de l'étang de Capetang, que la province a entrepris depuis peu.

L'aqueduc de l'Aiguille, qui communique à l'étang de Marseillette, se refait actuellement à côté du canal, sur une largeur quadruple & une profondeur double: on fera passer le canal sur ce nouvel aqueduc quand il sera fini. C'est ainsi qu'on évite d'interrompre la navigation par de

nouvelles constructions. Trebes est à quatre milles de Marseillette, & autant de Carcassone: dans cet endroit le canal touche presque la rivière d'Aude. On a été obligé d'y construire un talus de pierre soutenu par des jetées de grosses pierres dans la rivière, près de la triple écluse de Trebes.

Ici, dans l'étendue d'une lieue, le canal est creusé presque par-tout dans le roc, & n'a que sept toises de largeur au lieu de dix.

La prise d'eau d'Orviel est tout près de Trebes: on y reçoit la petite rivière d'Orviel dans une rigole de 400 toises de longueur, où passoit l'ancien lit du canal; elle est soutenue par une chaussée, avec une demi-cluse pour modérer les eaux, & un épanchoir pour dégager le trop plein. Cette prise d'eau est une des plus considérables, le reste de la rivière d'Orviel passe sous le canal par un pont-aqueduc, & tombe dans l'Aude, à quelques toises de là. (*Archit. hydraul. de Belidor, tom. IV, pag. 422.*)

Vers l'écluse de l'Évêque, à deux milles plus loin, on voit des travaux considérables, des épis, des clayonages, pour empêcher l'Aude de se jeter vers le canal, & pour occasioner des atterrissemens qui rejettent cette rivière de l'autre côté.

L'écluse & la prise d'eau de Fresquel sont à 1900 toises plus loin. Le Fresquel est une rivière qui vient de la montagne Noire, passe près du point de partage de Nauroure, & longe le canal sur plus de vingt milles: elle le traverse ici pour se jeter dans l'Aude. Le bassin même de Nauroure fournit à cette prise par le trop plein qui se jete dans le lit du Fresquel.

Ici l'on est peu éloigné des carrieres de marbre de Cône, qui fournissent toutes les provinces voisines, au moyen de la facilité des transports par le canal, & font que le marbre est très-commun en Languedoc; cependant les sculpteurs qui se sont établis à Cône tirent quelquefois des marbres d'Italie.

À un mille plus loin, le canal passe à un mille de Carcassone, & commence de ce point à s'éloigner de la rivière d'Aude, contre les approches de laquelle on a pris tant de précautions dans la partie que nous venons de décrire: ensuite il s'élève rapidement par les écluses de Villandy, de Foucaud, de la Douce, d'Herminis & de la Lande. Celle de la Lande, à trois milles de Carcassone, est double: sa longueur est de 47 toises, & sa chute de 19 pieds. Ici le canal est planté de peupliers d'Italie, qui lui donnent l'apparence d'un canal de jardin: c'est à neuf milles au nord de cette partie qu'est la prise d'Alran, dont nous avons déjà parlé.

L'écluse de la Criminele, à douze lieues plus loin, est la plus grande du canal; elle n'est pas loin de Proviller, premier couvent de filles de l'ordre de Saint Dominique. À quatre milles de l'écluse de la Criminele, on passe l'écluse quadruple de Saint Roch, & on arrive à Castelnaudari,

ville d'environ huit mille habitans. Le *canal* y forme un bassin de deux cents toises, qui s'est trouvé creusé naturellement : les barques peuvent y séjourner & s'y réparer : c'est un très-beau port où il y a jusqu'à 25 pieds d'eau ; mais, par cette raison même, il est quelquefois orageux. Les chantiers & les magasins de bois destinés aux travaux du *canal* sont à Castelnaudari ; on y construit même des barques pour la mer, & c'est de là que l'on part ordinairement pour aller voir le bassin de Saint Fériol qui est à sept milles au nord de Castelnaudari. Cette ville ne s'est accrue que par le commerce qu'a produit une navigation nouvelle : on y manquoit même d'eau, & il n'y avoit pas deux mille habitans avant la construction du *canal*.

Le point de partage, ou le bassin de Nauroure, est à six milles de Castelnaudari : l'ancien emplacement de ce bassin est un octogone qui a 200 toises de long sur 150 de large, & 344 toises de tour ; on y arrivoit par des écluses, celle de la Méditerranée ou de Narbone, & celle de l'Océan ou de Toulouse.

Mais ce bassin étoit incommode dans les grands vents, & il se combloit : on y a renoncé, & en 1767, on y a fait une belle plantation de peupliers. On a creusé un canalet qui, sans monter au bassin, prolonge la retenue du Médecin ou de Monferran ; elle porte ces deux noms, parce qu'elle est sur les deux écluses.

L'eau des rigoles arrive par les deux moulins de Nauroure, en embrassant le bassin, & va tomber dans le canalet par deux sauts qui faisoient les deux écluses, celle de l'Océan & celle de la Méditerranée ; on y a fait des bâtardeaux, & des versoirs ou cales pour retenir les sables.

Il y a aussi vers les bords du bassin deux épanchoirs, celui du Fresquel & celui de la Marcellière. Le trop plein des rigoles ou du bassin est jeté dans le lit de l'une des sources du Fresquel, appelé *Fresquel Baragne* : la seconde, qui vient de Saint Félix & qui en porte le nom, traverse la rigole de la plaine au dessous des Tournazes. Elles se réunissent auprès de Souille, environ trois milles au dessous de la rigole, & continuent à couler vers Carcassone, presque parallèlement, au canal, où le Fresquel entre de nouveau, tout près de Trebes, comme nous l'avons dit en parlant de cette prise d'eau.

Depuis le point de partage de Nauroure, il reste vingt-deux milles de canal pour aller jusqu'au pont de Toulouse : dans cet intervalle, il y a plusieurs aqueducs sur lesquels passe le *canal*. Un des plus remarquables est celui de Saint Agne près de Toulouse, construit en 1766 sur les desseins de M. Garipuy. C'est un aqueduc à siphon, dans lequel un ruisseau descend pour remonter ensuite, parce qu'il étoit trop élevé pour passer sous le *canal* en conservant son niveau. Cette espèce d'aqueduc, qui paroîtroit devoir être sujet à se combler par les dépôts des sables, s'entretient cependant si

bien par la force de l'eau que celui-ci n'a eu besoin d'aucun nétoiment depuis qu'il est fait.

L'aqueduc de l'Ers est à cinq milles de Nauroure. Cette rivière, qui vient de Beateville, traverse le *canal*, & le suit jusque vers Toulouse sur une longueur de près de quinze milles.

En arrivant près de cette ville, on trouve le port Saint Étienne formé sur le *canal*, & un beau pont appelé *de Saint Sauveur*, construit depuis peu avec des trottoirs sous l'arche même du pont, pour que le tirage ne soit point interrompu. Il y a quelques autres ponts le long du *canal*, où cette même commodité a été pratiquée, il seroit à souhaiter qu'elle le fût dans tous.

La grande élévation du terrain sur lequel regne le *canal* au dessus du niveau de la Garonne a obligé de le faire tourner autour de Toulouse l'espace d'une lieue ; & sur ce contour, on a distribué quatre écluses, dont la dernière s'appelle *l'écluse de la Garonne*, parce qu'elle s'ouvre en effet dans cette rivière, qui commence à devenir navigable vers cet endroit.

Je dis qu'elle commence, parce que les moulins du Bazacle, à Toulouse, bârent la rivière, de façon qu'on y peut regarder la navigation comme interceptée. D'ailleurs la Garonne est encore fort difficile à naviguer au dessous de Toulouse, du moins en été : il y a dix endroits, depuis cette ville jusqu'à Bordeaux, où des bateaux, qui ne tirent pas deux pieds d'eau, ont peine à trouver passage dans le temps des basses eaux.

Pour faciliter l'embarquement des marchandises de Toulouse, on a fait un nouveau *canal*, qui part de la porte intérieure de la ville pour aller joindre le *canal* royal au dessus de l'écluse de la Garonne, sans que les bateaux soient obligés de passer à Pertuis du Bazacle, où il y a une espèce de cascade dangereuse à descendre & impossible à remonter. On a bâti deux ponts à l'embouchure du nouveau *canal*, & entre ces ponts on a dû placer un bas-relief allégorique dont le sieur Lucas, habile sculpteur, doit avoir été chargé. M. d'Arquier, doyen des anciens capitouls de Toulouse, bisaïeul de M. d'Arquier, académicien distingué & habile astronome, fit imprimer, en 1667 & 1668, un mémoire dans lequel il proposoit de faire passer le *canal* dans les fossés de Toulouse ; mais les dispositions antérieures de M. de Riquet ne permettoient pas de le placer si près de la ville.

La navigation sur le *canal* est agréable & commode : il semble que l'on traverse un jardin. Un bateau du poste part journellement, & va en quatre jours d'Agde à Toulouse. On passe la nuit au Somail, à Trebes près de Carcassone, & à Castelnaudari, & l'on ne paye que six francs pour les quatre journées.

Le seul inconvénient que l'on éprouve est de changer vingt-cinq fois de bateau, pour éviter

de passer les écluses doubles, triples, ou quadruples, qui retarderoient trop les voyageurs. Le passage des écluses de Fonserane, près de Béziers, est sur-tout incommode en certains temps; mais on se propose d'y remédier, & on a des voitures de transport pour les voyageurs qui ne veulent point aller à pied. Les marchandises payent quatre deniers le quintal pour chaque lieue, dont le capital est attribué à l'entretien, & deux deniers pour la barque de transport; & comme on ne compte que quarante lieues de pays, à raison de trois milles par lieue, le droit destiné à l'entretien revient à treize sous par quintal. Il faut y ajouter le tiers en sus pour le nolis ou le salaire des patrons avec leurs barques: ainsi le total du transport revient à 19 sous 6 deniers, depuis Agde jusqu'à Toulouse. Ce droit, quoique modique, forme un produit net d'environ 300000 livres, année commune; déduction faite des réparations & frais de régie, pour lesquels il faut compter encore à peu près 300000 livres, année commune, outre les dépenses extraordinaires causées par les grandes inondations; elles ont passé 500000 livres en 1766. Le revenu des propriétaires, récompense honorable & légitime de l'invention & de l'exécution de ce grand ouvrage, est une réserve destinée à ces dépenses extraordinaires, sans qu'ils puissent, dans aucun cas, former de nouvelles demandes au roi ou à la province pour l'entretien du canal. Cet exposé suffit pour faire connoître combien ce canal est fréquenté, c'est-à-dire, combien il est utile au commerce du Languedoc, & à celui de toute la France.

Ces droits n'ont point été augmentés depuis l'établissement du canal, malgré l'augmentation des espèces, & celle des dépenses. La province de Languedoc est entrée en marché pour l'acquiescer, & en a offert 8500000 livres, avec l'agrément du roi. Ce qui a fait manquer le traité, c'est le droit d'amortissement que les fermiers exigeoient, & qui auroit monté à des sommes considérables.

On voit que cette valeur actuelle n'approche pas de la dépense de l'entreprise, puisque ce canal a coûté dix-sept millions, qui répondent à trente de notre monnaie actuelle: mais l'état ne sauroit trop payer ce qui doit procurer à jamais d'aussi grands avantages.

Il y a environ 250 barques numérotées & enregistrées, qui naviguent habituellement sur le canal: elles ont 75 pieds de long sur 16 ou 17 de large, portent jusqu'à 100 toneaux ou 2000 quintaux, poids de marc, & ne tirent que cinq pieds d'eau, comme nous l'avons déjà dit.

Autrefois, les propriétaires, qui ont le privilège exclusif de fournir les barques, les fournissoient en effet, & percevoient 6 deniers par lieue: ils en ont abandonné deux pour en être dispensés.

Ces barques marchandes emploient six à sept

jours pour aller d'Agde à Toulouse avec un seul cheval ou une dizaine d'hommes qui tirent la barque à la cordelle: ils font six lieues par jour, de 3100 toises chacune, & ne vont point la nuit.

La description qu'on vient de donner de ce magnifique ouvrage, est bien éloigné de s'accorder avec le tableau qu'en a fait un écrivain moderne, qui, le comparant avec le grand canal de la Chine, auquel on attribue deux cents lieues de longueur, ou, suivant des calculs plus certains, cent quarante lieues, appelle le nôtre un misérable petit canal déjà dégradé & presque hors d'usage... aujourd'hui tout ensablé, une espèce d'égoût déparé par les restes mêmes de son ancienne magnificence. Ceux qui en ont fait cette peinture l'avoient-ils bien examiné, ou même le connoissoient-ils? M. Bélidor, l'écrivain le plus connu, le meilleur en ce genre, & qui étoit lui-même un ingénieur habile, parle du canal de Languedoc comme d'un ouvrage qui mérite l'admiration du monde entier; il a dit ailleurs que toutes les nations le regardent comme au dessus de ce qu'a jamais présenté l'architecture hydraulique. (*Architect. hydr. tom. IV, p. 57 & 365.*)

Ce canal n'est ni ensablé ni dégradé; il est plus utile, plus fréquenté, mieux entretenu qu'il ne le fut jamais: il est aussi grand que peut l'exiger le commerce intérieur du royaume. On le sonde chaque année dans toute sa longueur, & par-tout où il n'y a pas six pieds d'eau, on le nettoie & on enlève les sables. On y fait sans cesse de nouvelles constructions, de nouveaux ouvrages, pour le maintenir, & en assurer la durée. L'ingénieur du roi en Languedoc, & le directeur des ouvrages de la province, y font chaque année leur visite, & je les ai vu applaudir de concert à la bonté & à la perfection des travaux, à la vigilance & à l'exactitude des inspecteurs.

Le P. Duhalde convient que le canal royal de la Chine est dans un terrain uni, qu'il n'a que cinq à six pieds d'eau, & quelquefois trois pieds seulement; qu'on fait une journée par terre pour aller d'une rivière à l'autre; qu'il est sujet, ainsi que tous les canaux, à des dégradations & à des réparations continues, enfin, que ce long cours si vanté comprend plusieurs parties des grandes rivières. (*Tom. I, pag. 33. II. 156.*) En général on a beaucoup exagéré le mérite des Chinois. (Leur canal peut être plus long, & construit avec moins de science & d'art. Nous n'en avons point une description assez exacte pour le comparer au nôtre. Et qu'est-ce que juger sans connoître? La difficulté de rassembler les eaux dispersées dans quinze lieues de montagnes, de trouver un point de partage à six cents toises au dessus du niveau des deux mers, de réunir dans le cours du canal celles qui pouvoient être utiles, de rejeter celles qui auroient nu, de conduire celles-là sur les côtes des montagnes, au dessus

dessus des rivières & des torrens, avec toute la science, l'art, l'industrie, & la constance dont la nature humaine est capable, fera toujours du *canal* de Languedoc un objet d'admiration pour tous les hommes en qui l'égoïsme & l'envie n'auront point troublé la raison, & qui, par un sentiment juste & bien ordonné, s'attribueront une part de la gloire de leurs semblables).

Quand on a vu ce grand ouvrage avec attention, on ne peut que rendre justice à la vigilance de M^r de Caraman & de Bonrepos, pour l'entretien & l'amélioration de leur *canal*. Trois à quatre mille ouvriers sont employés, dans les mois d'août & de septembre, entre la foire de Beaucaire & celle de Bourdeaux, à nettoyer & réparer toutes les parties qui en ont besoin; & s'il arrive quelque dégradation par les pluies & les débordemens, on n'épargne rien pour y apporter le remède le plus prompt & le plus solide, qui souvent est le plus dispendieux. Le débordement de 1766 à 1767 occasiona seul une réparation de 200000 *, du côté de Béziers, où le *canal* conduit à mi-côte avoit été emporté par les eaux, & causa en totalité une dépense de 500000 *; celui de 1772 en causa aussi une très-considérable.

Il y a pour la régie sept directeurs, deux inspecteurs, treize contrôleurs généraux & particuliers, sept receveurs généraux particuliers, dix-huit gardes à bandoulières, & une centaine d'écluseurs, ou autres ouvriers, employés habituellement au service du *canal*. Les sept directions sont établies à Toulouse, Castelnau-d'Aud, Trebes, le Somail, Béziers, Agde, dans la montagne. La Justice est composée d'un juge-châtelain assimilé aux sénéchaux, de six lieutenans de juge, de six procureurs juridictionnels, & de six greffiers: l'appel de cette juridiction va directement à la grande-chambre.

Le dévouement & l'activité de M. le comte de Caraman, arrière-petit-fils de M. de Riquet, lui ont tellement concilié l'affection de ceux qui concourent à cette régie que le zèle pour le service public s'accroît par l'attachement à la personne. M. le marquis de Caraman entre pour un tiers dans toutes les vues, & seconde toutes les intentions: si le *canal* passoit en d'autres mains, il seroit difficile qu'il ne perdît quelque chose du côté de la bonne administration.

M. Andréozzi de Luc, qui dirigea ce grand ouvrage, en fit graver les plans dans le dernier siècle, & les dédia à Louis XIV.

On grava en 1697 une carte du *canal* en trois feuilles, chez Nolin, géographe ordinaire du roi; on voit tout autour les élévations & les plans des aqueducs, des écluses, du réservoir de Saint Ferriol, du port de Cette, & une petite carte de la province.

En 1771, la province en a fait faire une carte beaucoup plus étendue & beaucoup plus belle. Elle a plus de six pieds de long, sur une échelle

Art Militaire. Tome I.

d'une ligne pour cent toises, comme dans la carte de France; mais elle n'est point en vente: c'est la province qui s'en réserve les cuivres, & qui en distribue les exemplaires. Elle a fait aussi graver une grande carte des rigoles & de toutes les eaux de la montagne Noire, qui fournissent au *canal*, sur une échelle cinq fois plus grande, ou de cinq lignes pour cent toises. Les états ont fait travailler à une carte de tout le *canal*, sur cette même échelle de cinq lignes pour cent toises, qui doit paroître cette année (1774). Elle est extraite d'un plan général que M. Garipuy a fait lever avec soin, pour régler les limites des héritages voisins.

M. de Froideur publia dans le dernier siècle une petite description du *canal*, en un volume in-12. Ce livre est extrêmement rare, & il s'en faut bien qu'il renferme les détails contenus dans cet article. M. Gussé, juge-mage de Castelnau-d'Aud, qui travaille à l'histoire de Lauragais, nous fait espérer de plus amples détails sur celle du *canal*. M. de Garipuy seroit sur-tout en état de nous en donner une description complète: elle pourroit avoir l'étendue d'un volume in-folio, avec beaucoup de figures, si on vouloit y renfermer tout ce qu'il offre d'intéressant. On est surpris de ne pas trouver cet ouvrage en Languedoc, du moins manuscrit, & de n'y pas voir les statues de M^r de Riquet & Andréozzi, auteurs de cette grande entreprise. Ce fut ce que dit M. le maréchal de Vauban, lorsqu'il visita le *canal* pour la première fois.

Le fils de M. Garipuy s'est occupé à extraire du plan de M. son père ceux de tous les ouvrages de maçonnerie qui composent le *canal*, avec un profil de toute sa longueur.

Il y a dans la province de Languedoc plusieurs autres petits *canaux*. (*Bélidor, tome IV, pag. 365.*) On a souvent parlé d'en faire d'autres, comme aussi de prolonger le *canal* royal jusqu'à l'embouchure du Tarn ou jusqu'à Moissac, parce que la navigation de la Garonne est fort difficile jusque-là: on prétend que ce prolongement ne coûteroit que deux millions. (*Expilly, Dict. de la France, tom. IV, pag. 29, mot Languedoc.*) L'expérience qu'on a des avantages du *canal* de M. de Riquet, doit engager la province à de semblables entreprises. (*La Lande, hist. des canaux.*)

CANAL DE PICARDIE.

On s'est occupé, il y a quelques années, d'un nouveau *canal* entre Saint Quentin & Cambrai, pour joindre la Somme à l'Escaut, & faire communiquer Paris avec la Hollande, sans courir les risques de la mer. En 1731, les devis de ce *canal* furent arrêtés par des ingénieurs. Il se forma une compagnie, sous la protection de M. le maréchal duc de Chaulnes; mais le projet ayant

Kkk

été interrompu, on ne l'a repris que depuis quelques années.

M. le comte d'Hérouville, lieutenant général des armées du roi, connu par ses lumières & son goût pour les arts, avoit des plans de ce canal anciennement faits par un ingénieur; il les fit voir à M. Laurent, versé dans les mécaniques & dans l'hydraulique. Celui-ci, avec la protection de M. le maréchal de Richelieu, fit revivre ce projet, & fut chargé de l'exécution: il s'en est occupé jusqu'à sa mort arrivée le 12 octobre 1773; & M. de Lionne son neveu lui a succédé dans la direction des travaux.

La tête du canal a été fixée au village de Saint Simon dans le Vermandois, à peu de distance de la branche qui unit la Somme avec l'Oise, par le moyen d'une écluse située à Chaulny, & passe à la Fère. Le nouveau canal passe à Ham, Péronne, & Bony. Au dessous de cette ancienne petite ville, il rentre dans le lit de la Somme, qu'il n'avoit fait que côtoyer, & se continue ainsi en passant par Corbie jusqu'au dessous d'Amiens. De l'autre côté, au nord de Saint Quentin, le canal passe sous une montagne dans la longueur de sept mille vingt toises, dont il y avoit déjà quatre mille deux cents toises de creusées en 1773. L'entrée de ce souterrain est au château de Tronquoy, un peu au nord de Saint Quentin, & la sortie au village de Vendhuile. M. Laurent a fait percer sur cette longueur, à distances égales, soixante-dix puits, dont le plus haut sera de deux cents cinquante deux pieds, y compris sa tour, les autres en ont cent quatre-vingt-quinze, cent trente-cinq, soixante, &c. suivant la nature des lieux. Ce canal souterrain a vingt pieds de haut sur vingt de large: le courant seize pieds de largeur sur cinq de profondeur.

La source de l'Escaut est de soixante pieds plus haute que celle de la Somme. M. Laurent a pris l'Escaut à Vendhuile quarante-cinq pieds plus bas que la source: les autres quinze pieds, dont l'Escaut est plus haut que la Somme, se trouvent soutenus par une écluse, pour joindre ensemble ces deux rivières.

Le canal est percé dans une pierre mélangée de cailloux. On évalue à 10 liv. par toise cube, la dépense de l'escarpement. Presque par-tout au dessus du canal, à vingt, trente, ou quarante pieds de hauteur, on trouve des bancs de pierre dure; mais dans quelques parties on est obligé de faire des voûtes pour soutenir la montagne.

On a assigné pour ce grand ouvrage 200000 francs par an, & l'on a employé cinq à six cents ouvriers.

CANAL DE VERSOIX.

M. Aubry, ingénieur en chef de la province de Brèssé, a proposé la jonction du Rhin avec

le Rhône, par le lac de Neuchâtel, comme très-importante pour la France, la Suisse, & la Hollande. L'idée en avoit été conçue dès le temps de Néron; mais l'usage des écluses, que l'on emploie aujourd'hui, rendroit ce canal bien plus facile.

M. Aubry a donc commencé à niveler les bords du Rhône, depuis Versoix jusqu'à Seyssel. Il a reconnu en même temps qu'il y avoit plus d'eau qu'il n'en falloit pour alimenter ce canal, sans se servir du Rhône, dont le cours est trop rapide, & le lit trop dangereux, pour qu'on puisse entreprendre de le rendre navigable entre Genève & Seyssel.

Ce canal commenceroit au dessus de Versoix, la rivière étant prise trois milles plus haut vers le moulin de Sauverny: il passeroit à Ferney, puis au dessous de Colonges, sous le fort de la Cluse, soixante-deux pieds au dessus du Rhône; de là au pont de Bellegarde, vers l'endroit où le Rhône se perd, & tomberoit dans le Rhône sous Genissiat, six milles au dessus de Seyssel, à vingt-quatre milles de la tête du canal ou de Sauverny. La chute du côté de Versoix seroit de deux cents-cinquante pieds sur trois milles de longueur; & du côté de Genissiat, de six cents sept pieds sur une distance de vingt-quatre milles. Le devis est d'environ huit millions, à cause de la quantité de rochers qu'il faudroit escarper, & qu'on évalue à 1000 liv. la toise courante. Le Rhône a cent quatorze pieds de pente depuis le fort de la Cluse jusqu'au port Genissiat, sur une longueur de trois lieues trois cents cinquante-sept pieds, & depuis Genève jusqu'à Genissiat, sur une longueur de vingt-deux milles. Ce canal auroit environ cent écluses, partie du côté du lac de Genève au sud-est, & le reste du côté de Genissiat, au sud-ouest de Versoix. (*La Lande, hist. des canaux.*).

CANAL DE BOURGOGNE.

La Bourgogne est si heureusement située que ses eaux se divisent & coulent assez également vers les deux mers. Elle a même un avantage unique; c'est que ses eaux se partagent entre les quatre grands fleuves qui arrosent la France, le Rhône, la Loire, la Seine, & la Meuse. Si l'art se joint à la nature, pour achever ce qu'elle a si bien commencé, la Bourgogne sera le centre d'activité du commerce de la France, & en partie de l'Europe.

François I^{er} s'occupa de la jonction des deux mers par cette province, & Henri le Grand, adoptant ce projet, voulut en commencer l'exécution en 1606. L'arrêt de son conseil ne fait mention que de l'établissement de la navigation de Dijon à Saint Jean-de-Lône d'une part, par le moyen de l'Ouche sur six lieues de longueur, & de l'autre, depuis Rougemont jusqu'à l'Yonne, par le moyen de l'Armançon, sur une lon-

gueur de quinze lieues : disposition qui auroit laissé entre Dijon & Rougemont un intervalle de quinze lieues, que les marchandises auroient fait par terre, en attendant qu'il fut possible de diminuer ce trajet, en poussant la navigation au dessus de Rougemont & de Dijon.

Henri ne put exécuter son projet. Son successeur le reprit, & en 1612, 1632 & 1642, forma de nouveau celui de la jonction des deux mers. On fit même alors quelques marchés : mais Louis XIII ne suivoit pas le plan d'Henri IV. Comme le *canal* de Briare étoit fait ou du moins avancé, & qu'on vouloit procurer par ce *canal* le plus grand commerce qu'il étoit possible, Louis XIII s'étoit décidé pour la réunion de la Loire à la Saône par l'étang de Long-Pendu. Les facilités que l'on croyoit voir, pour former le point de partage à cet étang, atacherent encore ce prince à l'exécution de son projet, qui cependant ne put avoir lieu.

Celui du grand *canal* ne faisoit pas perdre de vue les avantages de la navigation sur les petites rivières de l'intérieur de la province. Les habitants de Louhans, qui avoient fait en 1603, près des états du comté d'Auxonne, plusieurs tentatives pour obtenir de rendre la Seille plus navigable, firent de nouveaux efforts en 1648. M. le comte de Maille se mit à la tête de l'entreprise, & obtint un arrêt du conseil qui l'autorisoit à faire construire les écluses & autres ouvrages que l'établissement de la navigation demandoit, avec la faculté de faire percevoir un droit au passage des écluses, pour l'indemniser des frais de construction & de ceux d'entretien : quelques discussions d'intérêts particuliers firent encore échouer cette tentative.

M. de Choiseul, muni d'un arrêt du conseil, à peu près pareil à celui qu'avoit obtenu M. de Maille, fit ce qu'il put & sans succès en 1665, pour établir la navigation sur la rivière de Seine, depuis Polisot jusqu'à Nogent-sur-Seine, par une longueur de vingt-cinq lieues.

Dans la même année, Louis XIV fit expédier des lettres patentes, par lesquelles il paroît qu'il vouloit exécuter le canal de Bourgogne par l'étang de Long-Pendu. Mais, en 1699, de nouvelles lettres autorisèrent M. le comte de Roussi à former la jonction des mers par le moyen de la Saône & de l'Yonne. Dans ce projet, le point de partage étoit vers Trouhant : on descendoit de là à Dijon par la rivière de Suzon, & à Rougemont sur l'Armançon par celle de Loze.

Il sembloit que l'exécution du *canal* de Langres avoit fait perdre de vue celui de Bourgogne ; lorsque en 1718 M. de la Jonchère mit au jour sur ce dernier *canal* un ouvrage qui réveilla l'attention publique. C'étoit par la réunion de la Saône à l'Yonne qu'il vouloit opérer la jonction des mers, & il plaçoit son point de partage à Sombornon : il espéroit parvenir à la Saône

par le ruisseau d'Agey & la rivière d'Ouche, & à l'Yonne par la Brenne & l'Armançon. M. de la Loge de Chatellenot fit un mémoire en faveur de ce projet ; mais il vouloit qu'on portât le point de partage à Pouilly ; à cause du voisinage de la source de l'Arroux, & de la facilité que l'on auroit d'établir par le moyen de cette rivière une communication avec la Loire & la Saône. Cette idée de M. de Chatellenot parut préférable, parce que la construction du point de partage à Pouilly devoit entraîner moins de dépense qu'à Sombornon & à Trouhant. M. de la Jonchère, par un nouvel ouvrage qu'il publia en 1724, tenta de détruire les raisons qu'on avoit données contre son projet, mais sans y réussir.

M. le maréchal de Vauban s'occupa aussi du *canal* de Bourgogne : il s'attacha à déterminer lequel des projets proposés conviendrait le mieux aux intérêts de la province ; & M. le régent, sur sa recommandation, chargea M. Thomassin, ingénieur du roi, de faire à ce sujet toutes les opérations qui exigeoient des détails. M. de Vauban étant mort, M. Thomassin présenta ses projets sous son nom en 1726 : il adopta celui des étangs de Long-Pendu, & mit beaucoup d'aigreur dans les critiques qu'il fit des projets qui avoient déjà paru. (AA.).

On avoit donc pensé dans tous les temps qu'un *canal* qui joindroit la Saône & la Seine seroit très-avantageux à la France, & cette première idée n'avoit par elle-même que peu de mérite : il suffit de jeter les yeux sur une carte géographique pour imaginer un *canal* entre deux rivières ; mais, entre cette vue générale & la découverte de la possibilité d'un *canal* tiré de la Saône à la Seine, il y a un intervalle immense, qui ne pouvoit être franchi que par un homme de génie, consommé dans la science des mathématiques, & sur-tout dans l'hydraulique.

Sous François I^{er}, Henri III, Henri IV, & leurs successeurs, les plus habiles ingénieurs du royaume furent chargés de chercher la possibilité du *canal* de Bourgogne ; mais leurs recherches furent inutiles. Les travaux réitérés de Vauban même, ses cinq projets, ses mémoires, ne produisirent que des conjectures ; & sous le règne de sa majesté, les projets des sieurs Thomassin & de la Jonchère furent jugés impraticables. (Voyez mémoire sur le *canal* de Bourgogne, qui a remporté le prix de l'académie de Dijon en 1763, pag. 4 & 40, imprimé avec permission, à Paris chez Desprez 1764. Ce mémoire est du sieur du Morey, ingénieur ordinaire du roi & en chef des états de Bourgogne. M. le Jolivet fils, sous-ingénieur des ponts & chaussées de cette province, a concouru pour le prix & obtenu l'accessit. Son mémoire a été imprimé à Dijon, chez Cauffe 1764.) On commençoit à croire que ce grand ouvrage étoit au dessus des efforts de l'art ; aucun ingénieur n'avoit pu trou-

ver le moyen de rassembler les eaux nécessaires à la navigation.

Monseigneur le duc de Bourbon, premier ministre, informé des connoissances que M. Abeille avoit acquises en hydraulique ; pensa que, si la possibilité du canal de Bourgogne n'étoit pas une chimère, cet habile ingénieur sauroit la découvrir & la démontrer : les espérances de Monseigneur le duc étoient fondées sur les preuves démonstratives du génie de M. Abeille.

Il avoit fait construire à Geneve la belle machine qui donne des eaux à cette ville, & les conduit tant aux fontaines publiques que chez les particuliers. (Le petit conseil de la république de Geneve a fait payer au sieur Abeille, pour le travail de cette machine 3000 l., (ce qui a été confirmé par ordonnance du grand conseil), outre les avances fournies par la ville pendant le cours de l'ouvrage. La république a ensuite acheté la machine pour 104825 florins qui ont été payés en 1727 & 1729, à un fondé de procuration de M. Abeille.) Pendant son séjour dans cette ville, il avoit observé que les eaux du lac, étant trop basses en certains temps, empêchoient les barques d'entrer dans le port. Pour remédier à cet inconvénient, il imagina de jeter au travers du Rhône, rivière très-rapide, une digue qui, lorsque les eaux seroient trop basses, les tint élevées à certain degré, &, lorsqu'elles seroient fort élevées, leur laissât une échappée libre. Il proposa, entreprit, & exécuta cet ouvrage, qui sembloit téméraire. Il avoit inventé l'art de bâtir dans l'eau sans épuisement. Il avoit aussi trouvé une espèce de ciment, non moins solide, peut-être, que celui des Romains, qu'on a tant vanté. Sa digue fait encore aujourd'hui l'admiration & l'avantage de la ville de Geneve, en soutenant toujours les eaux du lac & du Rhône à la hauteur nécessaire. (Les syndics & consuls de Geneve ont témoigné leur reconnaissance à cet égard par une attestation du 20 novembre 1764.).

La ville de Toulouse, ayant eu connoissance de ce grand ouvrage, appela M. Abeille pour rétablir une chaussée qui traverse la Garonne & envoie des eaux aux moulins de cette ville. Cette chaussée étoit rompue depuis huit ou neuf années, & divers ingénieurs avoient entrepris inutilement de la rétablir : la ville, après avoir fait pour cet objet une dépense de 40000 écus, l'avoit abandonné. M. Abeille vint à Toulouse, & rebâtit en entier la chaussée qui est au dessous du grand pont de cette ville, l'un des plus beaux du royaume. Quelque temps avant de la fermer, il aperçut que les eaux qui frapient une des piles, située au plus fort courant de la rivière, n'avoient pas leur mouvement naturel. Il fonda la pile, trouva qu'elle étoit creuse, & ne portoit plus que sur un pivot. S'il eût fermé sa chaussée, tandis que le pont étoit dans cet état de foiblesse, les eaux plus resserrées & plus for-

tes l'auroient renversé. Il informa aussi-tôt les magistrats de Toulouse & les états de Languedoc de la ruine prochaine dont ce pont étoit menacé ; les états le chargèrent de le réparer. Cet ouvrage étoit difficile. Il ne s'agissoit pas seulement de réparer la pile dégradée & de reprendre sous-œuvre les arches voisines ; mais, pour y parvenir, il falloit détourner le cours des eaux, déterminé de ce côté, & dont la profondeur étoit grande. M. Abeille imagina d'établir sous l'eau d'une pile à l'autre, une digue de maçonnerie. Ces digues ayant rempli les grandes profondeurs, les eaux passèrent également sous toutes les arches ; les pieds des piles se trouverent à l'abri, & d'autant plus qu'ainsi que M. Abeille l'avoit prévu & annoncé aux ingénieurs de la province, les digues ont causé un dépôt de sable qui les assûre, & forme un lit dressé en glacis de pente uniforme, lequel défend les piles & les digues même contre les efforts des eaux. Son premier objet étant rempli, il rétablit aisément la partie dégradée, & le pont de Toulouse fut en sûreté. Ensuite il ferma sa chaussée, dont il avoit été obligé de suspendre les travaux ; & qui, toute fraîche encore & séparée en deux parties, auroit sans doute été ruinée, si elle n'avoit pas eu, dès les premiers instans, cette perfection singulière que M. Abeille a mis dans tout ce qu'il a fait.

M. le duc voulut avoir l'avis de cet ingénieur sur le canal de Bourgogne. Ce fut donc en 1724 que le sieur Abeille reçut l'ordre de partir pour Dijon.

Ce fut donc en 1724 que le sieur Abeille reçut l'ordre de partir pour Dijon. Les états étoient assemblés & délibéroient au sujet du canal. On savoit que les environs du village de Pouilli paroissent heureusement disposés pour y placer le point de partage. Cette idée avoit été adoptée & soutenue de quelques raisons par M. de Chatellenot, dans son mémoire imprimé en 1718 ; mais d'habiles ingénieurs, qui avoient reconnu les lieux, prétendoient qu'on ne pourroit jamais y rassembler les eaux nécessaires : les états & la cour voyoient avec peine que, si, suivant l'avis de ces ingénieurs, on ne pouvoit pas placer à Pouilli le point de partage du canal, il falloit renoncer à l'espérance de le construire. M. Abeille, ayant examiné les environs de ce village, y vit ce que nul ingénieur n'avoit encore aperçu ; il vit qu'en faisant couper une petite élévation, nommée le *Senil de Pouilli*, qui partage la plaine appelée du même nom, & en abaissant le terrain jusqu'à certain degré, il auroit un point de partage de trois lieues d'étendue, & pourroit y rassembler toutes les eaux des environs ; la plupart, en effet, ne pouvoient y être conduites que par ce moyen. Cette invention étoit capitale ; elle assura la découverte de la possibilité du canal ; &, quand même M. Abeille n'eût donné que cette idée, il seroit l'auteur de la découverte & l'inventeur du projet du canal de Bourgogne.

Cependant il restoit encore de grandes difficultés. On avoit toujours pensé que le *canal* devoit communiquer à l'Armançon; mais cette petite rivière, parsemée de rochers, ne pouvoit être rendue navigable qu'avec des frais immenses. En plaçant à Pouilli le point de partage, il sembloit qu'on seroit forcé de conduire le *canal* par Sémur & par Crugey, & de lui ouvrir une route en des rochers très-considérables. M. Abeille imagina d'abandonner l'Armançon, & de soutenir le *canal* sur les hauteurs qui bordent cette rivière, cette idée étoit essentielle à la possibilité du *canal*. Il trouva les moyens d'éviter Sémur, & de franchir les autres pas difficiles que le pays montueux, traversé par le *canal* dans une étendue de quarante lieues, présente en grand nombre. Il fit tous les nivellemens, sonda tous les terrains & traça le cours entier du *canal*. Enfin, après trois ans de travaux & de fatigues, il déposa entre les mains des états assemblés, son projet complet, détaché & dessiné en grand par plans, profils, & élévations; œuvre d'un homme de génie, consommé dans l'hydraulique, fruit précieux d'une infinité de recherches & de profondes méditations, découverte si difficile que, de tous ceux qui s'y sont appliqués dans l'espace de deux cents ans, M. Abeille est le seul qui l'ait fait avec succès. Il employa pour ses nivellemens un instrument de son invention, qui donnoit la plus grande précision. S'il eût fait ses opérations avec les niveaux communs de son temps, il est vrai-semblable que, dans un pays aussi mal disposé pour la conduite d'un *canal*, il n'auroit pas trouvé de route.

L'applaudissement avec lequel la province reçut son travail, & les éloges qu'en avoit déjà faits M. le Duc, qui l'avoit examiné en détail, couvrirent de gloire M. Abeille. L'envie en murmura. Un Ingénieur, nommé Thomassin, fit imprimer un mémoire où il présentait le projet de M. Abeille sous de fausses couleurs; il l'accusait de faire passer le *canal* par des routes impraticables, & par un pays aride. Il récusait, comme faux, les moyens inventés par M. Abeille; il demandoit qu'on les vérifiât, & assurait que l'auteur n'oseroit y consentir.

Ces clameurs touchèrent peu MM. les élus des états: cependant, ne voulant pas laisser lieu au moindre soupçon, ils demanderent un vérificateur à M. le Duc, qui leur donna M. Gabriel. Ils choisirent pour commissaire assistant M. Lébeline. Cette vérification fut faite avec soin: tous les moyens de M. Abeille y furent examinés & discutés avec sévérité: s'il eût été de ces gens qui n'opèrent qu'à peu près, il auroit eu sujet de s'alarmer; mais il étoit sans crainte. Tout fut reconnu bon, possible, heureusement inventé: M. Gabriel dressa le procès verbal de cette reconnaissance, & le projet de M. Abeille plus constaté, plus applaudi que jamais, fut approuvé, reçu, & enregistré au gré des états, le 18 novembre

1727. Pour donner à son ouvrage plus d'authenticité, MM. les élus firent imprimer son mémoire, & permirent qu'il leur fût dédié. Ils firent imprimer aussi le procès verbal de vérification de M. Gabriel. Ils voulurent que les cinq cartes qui comprennent le projet du canal fussent placées dans une salle des états.

Ainsi se terminèrent les grands travaux de M. Abeille pour le canal de Bourgogne. M. Abeille content d'avoir travaillé à la satisfaction de la province & du public, ne songeoit point encore à demander l'entreprise du canal dont il venoit d'apprendre à toute la France la possibilité. Pensant que les états de Bourgogne pourroient solliciter pour eux-mêmes l'honneur de faire exécuter à leurs frais un aussi grand projet, ou que peut-être même sa majesté regarderoit cette exécution comme un ouvrage digne d'elle, il croyoit devoir garder sur ses intérêts particuliers un silence respectueux, & il atendoit tranquillement une occasion convenable à la modestie.

Dans la suite l'envie & la persécution obligèrent M. Abeille d'abandonner au bout de trois ans ses poursuites au sujet de la construction du *canal*, & d'accepter un emploi dans le fond d'une province.

Ce fut-là que ce grand homme, moins connu qu'il ne devoit l'être, s'occupa jusqu'à la fin de ses jours à perfectionner son projet du *canal* de Bourgogne, qu'il regardoit comme son plus bel ouvrage, & qu'il aimoit, quoique par les traverses des envieux, cet ouvrage, entrepris avec zèle, soutenu avec courage, & consommé avec génie, eût causé sa ruine. Il chercha son bonheur dans l'exercice des vertus sociales dont la nature l'avoit orné. Jamais aucun homme ne fut plus doux, plus généreux, plus humain, plus juste, plus rigide pour lui-même & pour l'intérêt public, plus indulgent pour les autres hommes. Tous ceux de ses enfans & de ses amis qui lui survivent se rapellent avec orgueil son génie vif, ardent, fécond en ressources, ses talens, & ses connoissances: ils se retracent avec délices son esprit aimable, ses manières affectueuses, sa conversation, mélange heureux d'instruction & d'agrément, & sur-tout ces vertus toujours pures, toujours affables, qui attiroient & retenoient près de lui, comme par une espèce de charme: mais ils se disent bientôt avec amertume, elles ne sont plus.

Dans la suite la dépense que demandoit la grande entreprise de ce *canal* & les guerres qui survinrent, en empêchèrent l'exécution. On ne s'occupa en Bourgogne que de petits travaux, tels que celui de rendre l'Arroux navigable depuis Autun à la Loire, sur la longueur de douze lieues. M. le maréchal de Maubourg s'en chargea, en vertu d'un arrêt du conseil, qui lui adjugea quelques droits sur les marchandises qui seroient voiturées par l'Arroux. On fit quelques ouvrages peu considérables; & la perception du droit

ayant occasionné des différends, on abandonna l'entreprise, qui n'avoit été exécutée d'une manière satisfaisante que jusqu'au bourg de Gueugnon, à trois lieues au dessus de l'embouchure de l'Arroux dans la Loire: ce n'est que très-rarement & avec beaucoup de peine que quelques bateaux remontent le faut de la digue des forges de Gueugnon, pour arriver à Toulon sur Arroux, grôs bourg qui est à deux lieues & demie plus haut.

Après la paix de 1749, M. Joly de Fleury, intendant de Dijon, ayant examiné les différens projets formés pour le canal de Bourgogne, & particulièrement le mémoire de M. Abeille, & le procès-verbal de M. Gabriel, il en rendit compte à M. le contrôleur général & à M. de Trudaine, qui chargerent M. de Régemorte l'aîné d'aller en Bourgogne, pour vérifier encore une fois sur les lieux mêmes le projet de M. Abeille. Sur son rapport & ses avis, M. de Trudaine envoya M. de Chésy dans cette province, pour y faire, suivant les instructions de M. de Régemorte, les opérations nécessaires pour constater de nouveau la possibilité de ce projet, & cet habile ingénieur en rendit le compte qui suit.

„ Il se présente d'abord deux moyens de fournir au point de partage l'eau pour la navigation. Ces deux moyens ont paru plus que suffisans à M^{rs} Gabriel & Abeille. En 1751 M. de Régemorte a remarqué que le terrain toujours humide du pays où doit être le point de partage, offroit une troisième ressource par le volume d'eau que l'on avoit lieu d'espérer que les terres fourniroient d'elles-mêmes.

On s'est assuré, par des nivellemens faits avec soin, & vérifiés plusieurs fois, que toutes les eaux indiquées par M^{rs} Abeille & Gabriel, pour être conduites au point de partage, peuvent y arriver, & par les routes qu'ils ont désignées pour les rigoles.

Le terrain toujours humide de Pouilly & des environs a fait penser que, lorsqu'on auroit ouvert le seuil de Pouilly pour donner passage au canal, cette tranchée lui fourniroit beaucoup d'eau. Afin de savoir mieux ce qu'on en peut espérer, on a fait curer & approfondir le puits de la place de Pouilly.

Le 3. juillet, le puits ayant 20 pieds de profondeur, & son fond étant encore 12. pieds au dessus de la superficie de l'eau du point de partage de M. Abeille, il y est revenu d'abord six pieds de hauteur d'eau en vingt-quatre heures.

Pour descendre du point de partage du côté de l'Yonne, on n'a remarqué aucune difficulté considérable dans la route indiquée par M. Abeille. On a fait inutilement bien des recherches pour en trouver une plus avantageuse au canal.

Il résulte des opérations dont on vient de rendre compte, que l'on a plusieurs moyens de fournir au point de partage beaucoup plus d'eau qu'il n'en faut, que les seules sources bien ménagées

donneront plus que le triple de l'eau nécessaire à la navigation, & que l'on ne trouvera que des difficultés communes dans le reste du canal; que par conséquent on ne doute pas de la possibilité.

On n'a rien trouvé de mieux que le projet général de M. Abeille, reconnu & approuvé par M. Gabriel.

Fait à Paris en décembre l'an 1753. Signé CHÉSY.

Ces projets interrompus par une nouvelle guerre ne purent être repris qu'en 1772. M. Laurent, envoyé en Bourgogne par le duc de la Vrillière, y fit faire quelques travaux, que la mort de ce mécanicien suspendit, & que M. Laurent son neveu continua. Cependant la dépense de l'exécution paroissoit un obstacle des plus difficiles à surmonter. L'emploi des vagabonds & des mendiens pris & détenus par force, suggéré par M. Laurent, & adopté pendant quelque temps, étoit une ressource peu éloignée de la nullité. Ce fut dans ces circonstances que M. Antoine, sous-ingénieur de la province, proposa un projet, dans la première partie de ses *Mémoires sur la navigation dans la Bourgogne*, pour rendre navigables les rivières de cette province.

L'exécution du projet de M. Abeille étant arrêtée & résolue aujourd'hui, nous allons le faire connoître par quelques détails.

Ce canal traverse la Bourgogne depuis la Saône jusqu'à l'Yonne, dans l'espace de quarante lieues deux tiers. Son embouchure du côté de la Saône est à Saint Jean de Lône; & celle du côté de l'Yonne est à Brinon: il rencontre outre ces deux villes, celles de Dijon, de Montbard, de Tonnerre & de Saint Florentin, avec plusieurs grôs bourgs & villages. La disposition de ce canal est déterminée par son point de partage, situé à Pouilly en Auxois, à huit lieues de Dijon.

Trois rigoles principales apporteront au point de partage la plus grande partie de ses eaux; savoir, la rigole du Serain, la rigole de la Braine, & la rigole de Comarin; les seules eaux de Baume & de Belnot auront leurs rigoles particulières.

Ouvrages des rigoles du point de partage.

Les rigoles qui apportent les eaux au point de partage sont toutes ensemble la longueur d'environ cinquante-trois mille toises; leur pente sera de six pouces pour le moins par cent toises; leur largeur réduite sera d'une toise, & leur profondeur, d'un pied & demi vers leur origine. Sur le milieu de leur étendue elles auront neuf pieds de largeur réduite, sur deux pieds de profondeur, & à leur issue au point de partage, elles auront deux toises de largeur réduite, sur deux pieds & demi de profondeur.

Point de partage.

Le point de partage s'étend du midi au nord, depuis la petite gorge près d'Écome, dans la plaine de Comarin, jusqu'à Martroy, dans le vallon de l'Armançon; sa longueur est de six mille cinq cents quatre-vingts toises; sa largeur est de sept toises à la surface des eaux, de cinq toises dans le fond de la tranchée, & sa profondeur est d'une toise.

Descente du canal à l'Yonne.

Le point de partage, ses ouvrages & ses rigoles ainsi distribués, la descente du canal à l'Yonne suit au nord dans la même plaine; & depuis le point de partage jusqu'à Brinon, parcourt l'espace de soixante-quinze mille neuf cents quatre-vingt-quatorze toises, sur huit cents quatre-vingt-dix pieds de pente, distribués en soixante-quatorze écluses de douze pieds de chute chacune

Depuis le pas du ruisseau de Souffley jusqu'à Saint Thibaut, 4674 toises.

De Saint Thibaut à Marigny, 7432 toises neuf écluses, entre Saint Thibaut & Bro

De Marigny . . . jusqu'au pas d'un petit ruisseau près de Poulenay . . . 2454 toises . . . du pas de ce ruisseau près de Poulenay . . . 2024 toises jusqu'à Venarey . . . cinq écluses . . .

De Venarey à Montbard . . . neuf écluses; 9961 toises.

Depuis Montbard jusqu'à Buffon . . . 3253 toises . . . trois écluses.

De Buffon . . 11766 toises jusqu'à Ancy-le-Franc . . . sept écluses.

D'Ancy-le-Franc jusqu'à Tonnerre . . . 15715 toises.

De Tonnerre à Saint Florentin . . . 13985 toises . . . cinq écluses . . .

De Saint Florentin . . . 6098 toises jusqu'à Brinon . . . huit écluses.

Descente du canal à la Saône.

Après avoir parcouru le canal dans sa descente à l'Yonne, nous le parcourrons dans sa descente à la Saône . . . 39989 toises de longueur, sur 674 pieds de pente, distribués en 56 écluses de douze pieds de chute chacune, ainsi que les précédentes.

Au sortir de l'écluse d'Écome . . . jusqu'à Vandenesse . . . 664 toises . . quatre autres écluses . .

De Vandenesse à l'aqueduc de Crugéy . . 4812 toises . . . huit écluses . . .

Depuis l'aqueduc de Crugéy jusqu'au passage de l'Ouche, au dessous de Veuvey . . 2344 toises . . quatre écluses . .

Depuis l'aqueduc de l'Ouche jusqu'à celui de Buillon-Cargou . . . 6089 toises . . .

De l'aqueduc du vallon de Buillon-Cargou . . d'Arcey . . . 1954 toises . . .

Depuis l'aqueduc du vallon d'Arcey jusqu'à l'extrémité des rochers qui sont dans le vallon de l'Ouche, au dessous de Fleurey . . . 2754 toises . . .

De la levée près de Fleurey jusqu'au logis de la Cude . . . 1736 toises . . . une écluse . . .

Depuis ce logis jusqu'à Plombières . . . 1877 toises . . . six écluses . . .

Depuis Plombières jusqu'à Dijon . . . 2104 toises . . . cinq écluses . . .

Depuis Dijon jusqu'à l'aqueduc de Braséy . . . 11738 toises . . . onze écluses . . .

Depuis l'aqueduc de Braséy jusqu'à Saint Jean-de-Lône . . . 3715 toises, trois écluses.

La province se charge de faire à ses frais la partie de ce canal comprise entre Saint Jean-de-Lône & Dijon, & fait ces travaux par voie d'emprunt. La généralité de Paris fait travailler près de Saint Florentin, entre l'Yonne & l'Armançon.

On a joint à ces travaux ceux de l'exécution d'un second canal de navigation dans le Charolois & de communication des deux mers par la Saône & la Loire depuis Châlons jusqu'à Digoin, en suivant le cours des rivières de Talle, de Dheune, & de Bourbince. Les États de Bourgogne se sont chargés de la construction, & la concession du canal leur a été accordée à perpétuité par un édit du Roi, du mois de janvier 1783. Un autre édit du mois de février de la même année l'érige en plein fief, avec toute justice, en faveur des États de Bourgogne.

Un troisième canal, nommé canal de Franche-Comté, s'étendra depuis le village de Saint Symphorien sur la Saône, un peu au dessus de Saint Jean-de-Lône, & sur la rive opposée jusqu'auprès de la ville de Dole. De là il sera continué jusqu'au dessous de Strasbourg, & opérera une troisième jonction des deux mers, par celle de la Saône & du Rhône, avec l'Ille & le Rhin. Le Roi a ordonné l'exécution de la partie depuis Saint Symphorien jusqu'à Dole: elle aura plus de trois lieues, & sera navigable, indépendamment du surplus, par une prise d'eau faite dans le Doux. La Bourgogne se charge de faire à ses frais environ la moitié de cette partie qui se trouve sur son territoire.

Le projet du canal de Charolois a été fait par M^{rs} Raguet-Brancion, l'un mestre-de-camp, commandant du cinquième régiment d'état-major, l'autre, capitaine du corps-royal du génie. Les recherches & les travaux nécessaires pour en constater la possibilité, ont été faits à leurs frais, & le Roi leur a assuré la récompense qui leur étoit due. On lit à l'article XXII de l'édit de sa majesté: „ Il sera assigné sur les fonds de la province, à chacun des sieurs Charles-Antoine & Pierre-Anne-Charles de Raguet-Brancion, une pension annuelle & viagère de 3000 liv., réver-

sible au survivant des deux; laquelle pension sera portée à 10000 liv. pour chacun, avec pareille condition de réversion au survivant, du moment où le canal sera navigable dans tout son cours. Il ne reste à l'équité du Roi qu'à prescrire la récompense due également à M. Abeille, auteur du projet du canal de Bourgogne & à sa famille, qui n'en ont encore reçu aucune, & auxquels ce service rendu à l'état & au contraire causé la perte de la plus grande partie de leur fortune.

Nous joindrons ici quelques remarques & observations tant générales que particulières à la construction du canal de Bourgogne. M. Abeille les avoit jetées par écrit pour son propre usage, avant de travailler à son projet. Ce sont les méditations d'un homme qui se prépare à un travail important. Il y prévoit tous les obstacles; il cherche & compare les moyens de les surmonter; il balance les avantages, les inconvénients, & l'économie; il marque les fautes qu'il a vues dans les travaux de même genre, afin de les éviter. On ne sera pas surpris que, dans l'ouvrage d'un ingénieur qui opere ainsi, les examinateurs les plus habiles & les plus sévères n'y aient rien trouvé d'essentiel à rectifier, & qu'ainsi que l'a dit M. de Chézy, on ait cherché mieux inutilement. C'est d'après la connoissance de cet esprit d'exactitude, que M. Gabriel disoit à Mgr. le duc de Bourbon: *je connois M. Abeille, sa maniere d'opérer, son attention & sa patience à ne pas s'en tenir aux premières opérations: il veut toujours prouver & contre-prouver tout ce qu'il fait.*

Quoique ces observations ne soient que des premières pensées, jetées pour ainsi dire au hasard, & sans ordre prémédité, on pourra y remarquer une grande netteté d'idées, un jugement sûr, un esprit qui voit au delà du moment présent. Nous croyons que les vues d'un homme aussi versé dans les travaux hydrauliques pourront n'être pas inutiles à ceux qui en font leur étude & leur occupation, non plus qu'à ceux qui dirigeront les ouvrages du canal de Bourgogne.

REMARQUES SUR LE CANAL.

DU BOURGOGNE.

„ On a tenu la retenue du point de partage élevée suivant le piquet planté à la hauteur du seuil, afin de fournir des eaux au canal de la Loire, au cas qu'il ait lieu. Si on tenoit cette retenue plus basse, il faudroit faire une tranchée dans le travers du seuil, & on ne pourroit plus pratiquer de communication à la Loire, ou du moins il faudroit creuser beaucoup pour trouver la pente vers l'Arroux, si on abandonnoit le dessein d'aller à la Loire; (& c'est à quoi je ne crois pas qu'on doive se déterminer; car ce qui

ne se fait pas sous un regne peut se faire sous un autre; & dans les grands projets, il est bon de ménager tellement les intérêts présents & à venir, que ce qu'on fait aujourd'hui n'empêche pas nos descendans d'y ajouter ou de perfectionner ce qu'ils trouvent fait); si, dis-je, on abandonnoit le dessein de la Loire, & qu'on ne voulût point ménager sa possibilité pour l'avenir, il conviendrait de tenir plus basse la retenue du point de partage, en la faisant toujours tourner autour de Bellenot, côtoyer la montagne de Cruau, & se terminer entre le bois de Mauron & celui de Cruau. C'est-là que doit être la première écluse de l'Océan: on descendra ensuite par degrés, suivant la disposition du terrain; mais il faudra toujours amener les eaux de Souffai, de Martroy, & de la métairie des Bernardins, à la retenue du point de partage, par une rigole dont la prise sera à la rivière de Souffai, au dessus du village. Cette rigole suivra le coteau jusqu'à Martroy: elle y prendra les eaux qui y sont abondantes, passera ensuite à cette métairie, en contournant la hauteur qui est entre Martroy & la métairie, de laquelle il prendra les eaux, passera par les bois de Cruau, & viendra se rendre dans la retenue du point de partage. Ces eaux, celles de Bellenot, & celles de Baume, qui se rendront toutes à cette haute retenue suffiront pour la navigation; & suivant la connoissance qu'on en a, on estime que, dans les plus grandes sécheresses, le canal sera plus longtemps navigable que les rivières où aboutiront ses extrémités.

Si on ménage la possibilité du canal de la Loire, la retenue du point de partage peut être soutenue jusqu'à la croupe du vallon de Souffai; son point d'élévation subsistant au piquet planté au seuil; dans ce cas, son élévation peut franchir les pas de la hauteur qui est entre Martroy & la métairie par la gorge sur le chemin de Martroy à cette métairie: ce qui ne pourroit se faire sans une grande dépense, si on tenoit plus basse la même retenue.

Il arrive quelquefois qu'une médiocre hauteur oblige à faire un grand contour pour une retenue d'une écluse à l'autre; & cette retenue seroit en ligne droite ou moins sinieuse, si on coupoit cette hauteur. Il faut alors supputer ce que coûteroit la tranchée dans la hauteur, & toute la tranchée de la retenue dans son alignement plus court; ensuite comparer cette dépense avec celle de la tranchée de la retenue prise dans le contour le plus sinieux sans couper la hauteur, & opter entre l'une ou l'autre. S'il n'en coûte guere plus en coupant la hauteur, l'avantage du plus court chemin doit déterminer: mais, si la dépense de couper une hauteur est excessive, on doit suivre le grand contour.

La tranchée du canal, par-tout où il n'y a point de rocher, doit se faire avec la charue, des pics, des tranches, des pelles, & des brouettes.

tes. Pour la diligence du creusement, il faut établir des passages pour les brouettes avec des planches bout à bout, arrêtées avec des piquets : l'entrepreneur sera bien dédomagé de la dépense de ces planches.

Le canal doit avoir cinq toises de large à la surface des eaux, & cinq pieds de profondeur ; les terres des côtés coupées en talus pied pour pied, ainsi que les terres qui excéderont la surface des eaux.

La banquette pour le passage des chevaux sera ordinairement du côté de la pente du terrain. Elle aura une toise de largeur depuis la crête du bord du fossé jusqu'aux terres transportées. Les terres provenant du creusement du canal, mises après le cours de la banquette, auront quatre pieds d'élévation ; leur talus, du côté de la banquette étant de pied pour pied jusqu'à la crête ; d'où elles s'étendront en glacis en pente douce sur les francs bords.

On doit acquérir pour la largeur du canal, de la banquette, & des francs bords, vingt toises de largeur.

On règle la hauteur des terres transportées au-delà de la banquette à quatre pieds seulement, afin que l'eau de la pluie, donnant sur son talus du côté du canal, entraîne moins de terre. Les terres trop élevées qui bordent un canal occasionnent au fond de l'eau un dépôt qui donne lieu à des creusements de grande dépense. On évite cet inconvénient par le peu d'élévation des terres jetées, ainsi que par les contre-rigoles qu'on établit le long du canal, aux endroits qui répondent à des rideaux.

Les rigoles se font ordinairement d'une toise de largeur, de crête à crête, & sont conduites jusqu'aux bas-fonds, où l'on place sous le canal des aqueducs d'où elles sortent & vont se perdre dans les sentiers des ruisseaux.

On doit apporter beaucoup d'attention aux eaux qui viennent dans le canal, & servent à la navigation : il faut éviter qu'elles soient bourbeuses. Si elles l'étoient, le canal seroit bientôt comblé de limon, & cesseroit d'être navigable. Pour éviter cet inconvénient, il faut disposer l'arrivée de ces eaux dans le canal, de sorte que l'endroit par où elles y entrent soit élevé : on leur pratiquera un bassin ou réservoir dont le fond sera de niveau avec la surface des eaux du canal. Ce bassin sera près du canal, & les eaux y seront retenues par un empêlement, afin qu'elles aient le temps de déposer leur limon : ensuite on ouvrira l'empêlement, pour leur donner entrée dans le canal, quand elles ne seront plus bourbeuses. Ce bassin sera d'une grandeur à discrétion, selon la quantité d'eaux qui y viendront. Il se remplira du dépôt de limon qu'auront amené les eaux ; &, lorsqu'il en sera trop rempli, on profitera d'un temps de grandes eaux pour le nettoyer par un aqueduc, qui de ce bassin passera sous le canal. Alors, l'empêlement

Art Militaire, Tome I.

qui donne dans le canal, étant fermé, on ouvrira celui de l'aqueduc, par lequel les eaux courantes emporteront le limon, & on y aidera en l'émouvant avec des bates.

Il faut éviter qu'un canal soit trop élevé ou trop bas, & distribuer les écluses de sorte qu'on se tienne toujours un peu au dessus des basses terres, pour deux grandes raisons. Premièrement, parce que, les eaux n'étant pas si élevées, la transpiration au travers des terres n'en est pas si grande, & qu'il ne faut pas tant d'eau pour y suppléer ; ce qui est un objet digne d'attention, & à quoi doivent servir les eaux qu'on prend au dessous du point de partage : secondement, parce que les eaux étant un peu élevées, on peut pratiquer sous le canal les aqueducs nécessaires pour l'écoulement des eaux bourbeuses des contre-rigoles, qui sont toujours du côté opposé aux bas-fonds.

Comme les eaux de la retenue du point de partage doivent être ménagées pour la fourniture de la navigation, les portes de défense des deux écluses qui la terminent doivent être construites & entretenues avec plus de soin que toutes les autres, pour éviter la filtration. Mais, dès qu'on est assez descendu, & qu'on a des eaux pour suppléer à la transpiration du lit du canal, la filtration au travers des portes n'est pas si nuisible, puisqu'elle sert à fournir à la dépense de la transpiration d'une retenue à l'autre.

Les Romains ne se servoient point d'écluses dans leurs canaux : ils n'en avoient point sans doute l'invention. Mais il paroît que l'on manque dans celles qui sont en usage : elles ont trop de descente. Cela vient de l'erreur de croire que l'on gagne à descendre beaucoup par écluse, parce qu'on en évite un plus grand nombre. Cette erreur est facile à détruire, en prouvant qu'on ne gagne que très-peu en croyant beaucoup gagner, & qu'on perd infiniment d'un côté qui est fort à ménager.

Je suppose qu'ayant à descendre vingt pieds, on veuille le faire par une seule écluse. Les bajoyers, depuis le radier jusqu'au couronnement, auront environ vingt-huit pieds de hauteur : la porte de défense aura la hauteur ordinaire du cours des canaux. Les portes d'en-bas auront leur hauteur proportionnée aux bajoyers ; le radier & les éperons seront à l'ordinaire. Mais, si, au lieu de descendre d'un seul saut, vous employez deux écluses, les bajoyers de chaque écluse seront moindres presque de la moitié des autres, la porte basse aussi, moindre environ de la moitié. Jusqu'ici la dépense des deux basses écluses ne sera pas beaucoup au dessus de celle d'une seule grande écluse ; & ce qu'il aura de dépense remarquable dans les deux petites de plus que dans la grande, ce seront les radiers, les éperons & la serrure ; qui, à la vérité, monteront au double, ou peu s'en faut, de ces mêmes choses dans la grande écluse. Voilà ce qui peut in-

intéresser à faire plutôt une seule grande écluse que deux petites. Mais un intérêt infiniment plus considérable doit l'emporter sur celui-là ; c'est que la grande écluse dépense une fois plus d'eau que les deux petites. Car, soit pour la montée, soit pour la descente d'un bateau, il n'en coûte qu'une éclusée d'eau à la quantité totale destinée à la navigation ; l'eau qui a servi à remplir une écluse pour la descente, fournit à la retenue subséquente cette même quantité qu'elle donne à l'écluse suivante ; & cette même quantité descend ainsi d'écluse en écluse jusqu'à l'embouchure du canal. Il en est de même en remontant. La quantité d'eau qui remplit la dernière écluse & qui se perd par l'embouchure du canal est restituée par l'eau de la seconde retenue, lorsque le bateau monte la seconde écluse ; & cette quantité d'eau étant ainsi restituée de retenue en retenue, il n'en coûte qu'une seule à la retenue du point de partage. Ainsi, puisqu'il n'en coûte à la quantité d'eau qu'on a au point de partage qu'une éclusée d'eau pour la montée d'un bateau, & une autre éclusée pour la descente, toutes les écluses dans le cours d'un canal étant moindres en hauteur de la moitié, il en coûtera la moitié moins d'eau pour la navigation ; & une quantité d'eau rassemblée au point de partage, qui ne suffiroit qu'à moitié pour la navigation avec les grandes écluses, suffiroit entièrement avec les écluses moitié moins profondes : cet intérêt est si grand qu'on doit lui sacrifier le surplus de dépense de deux écluses pour une. Dans les établissemens qui sont faits pour l'utilité du public, le prince ne doit point regarder si l'intérêt actuel de la dépense excédera l'avantage qu'en tirera le public. Il ne doit considérer que la somme de la dépense, & la comparer à l'avantage de plusieurs siècles pour les peuples.

Le canal ayant à communiquer à la Loire, la retenue du point de partage doit être soutenue jusqu'à la croupe de Soufflay : & même, quand on ne communiqueroit pas à la Loire, cette même étendue auroit son avantage, en ce que sa longueur considérable tient lieu de réservoir, & que la dépense de l'eau pour les bateaux est d'autant moins sensible.

Les portes de défense des écluses doivent toujours avoir la hauteur égale à la profondeur des eaux du canal : elle se règle selon les bateaux dont on doit se servir sur le canal.

On peut ne descendre que de six pieds aux écluses voisines du point de partage ; savoir, cinq pieds de porte de défense, & un pied plus bas que son seuil ; alors les portes d'en-bas auront onze pieds de hauteur : à mesure qu'on rencontre de l'eau, les écluses doivent descendre davantage.

C'est une erreur de faire les écluses capables de recevoir deux barques à la fois : il est rare que deux barques se présentent dans le même

moment à une écluse ; & , lorsque leur bassin est d'une destination à contenir deux barques, il faut une double dépense d'eau. De plus, pour passer une barque par une telle écluse, il faut une fois plus de temps que pour une écluse à une barque, à cause de la quantité d'eau à faire entrer & sortir ; & , aux écluses d'une barque, il ne faut pas plus de temps pour passer deux barques, parce qu'on n'en met pas plus à les remplir deux fois qu'à remplir une seule fois une écluse à deux barques. Ainsi, par ces grandes écluses on ne gagne aucun avantage ; mais on perd par la dépense double d'eau au passage d'une barque seule ; passage qui est ordinaire, & le retardement en est plus grand.

Observations pour la descente de la retenue du point de partage du côté de l'Océan.

Après avoir bien considéré ce qui pouvoit être préférable dans le choix, ou de soutenir cette retenue aussi haut qu'on le peut, & à niveau du piquet du point de partage, afin d'être plus à portée de communiquer au bras de la descente à la Loire, ou de tenir cette retenue plus bas d'environ vingt pieds, en faisant au seuil une tranchée de cette profondeur ; ce qui est un petit objet, & cela pour éviter la dépense de quatre écluses ; savoir, deux de chaque côté ; & de plus, pour éviter de tenir la retenue dans un terrain moins sec ; de plus encore, afin de franchir le pas de Bellenot, sans contourner autour du village, en faisant une levée partie de maçonnerie au bas dudit village, avec une grande arcade sous le canal pour la communication de chaque côté, & se soutenant jusqu'au pas entre le bois de Mozon & le mont de Cruau ; ce dernier parti a paru le meilleur, l'avantage qu'on y trouve étant préférable à celui de la facilité du passage du bras de la Loire ; d'autant plus que ce sera encore deux écluses de moins pour ce bras, & que ce qu'il en coûtera de plus en excavation de terres, pour la tranchée de la prise de ce bras, afin de parvenir à la pente vers l'Arroux sera compensé par la suppression de six écluses, qui monteraient à plus de soixante mille écus. C'est pourquoi la retenue du point de partage depuis le seuil de Pouilly, en allant vers l'Océan, ira jusqu'au pas entre le bois de Moron & le mont de Cruau. Là sera la première écluse de l'Océan. À la rencontre du bas de la métairie de Voucher sera la seconde écluse ; au bas de Martroy la troisième, & la quatrième à la croupe de Soufflay, près la métairie vis-à-vis de Gislav.

Suivant cette distribution, les rivières de Baume & de Bellenot fourniront à la retenue supérieure par leurs rigoles assez courtes, & la rivière de Soufflay fournira ses eaux par la rigole qui contournera par Martroy & par Voucher, en prenant en passant leurs eaux, lesquelles iront

ensemble dans la retenue au pas de Moron avant la descente de la première écluse. Toutes ces eaux seront dépouillées de leur limon par des réservoirs établis à Baume, au dessus de Belletot & au dessous de Voucher. Chaque bassin aura son empêlement pour retenir les eaux, lorsqu'elles seront bourbeuses, & pour les lâcher quand elles seront devenues claires: il a été dit ci-devant de quelle manière on devoit dégorger ce dépôt de limon par-dessous le canal.

Il faut s'arrêter à cette quatrième écluse, jusqu'à ce qu'on ait opté de passer ou par Semur en côtoyant l'Armançon, ou de passer entre Pluviers & Nan-sous-Fil, pour descendre dans le Serein, & par-là communiquer à Auxerre: route plus courte, & qui semble préférable à l'autre, si le pas est plus facile que par Semur.

Il faudra, si on entre dans le Serein, franchir l'Armançon, depuis la quatrième écluse jusqu'au bas de la côte de Giffay, par une levée de maçonnerie: elle sera avantageuse, quoique de grande dépense; les ouvrages pour franchir Semur ne pouvant être que plus chers.

Par cette levée, où le grand aqueduc passera, le canal sera soutenu de niveau jusqu'après la prise des eaux de Toray, qui sont abondantes & estimables, en ce qu'elles ne sont jamais bourbeuses & ne tarissent jamais.

Il faut éviter les doubles écluses depuis le point de partage jusqu'après la prise des eaux de Toray, parce qu'elles coûtent le double d'eau pour la montée, les éclusiers les laissant toujours vides, & cela étant même assez nécessaire: ce qui constitue en un tiers de dépense d'eau de plus. C'est pourquoi j'ai distribué les écluses séparément, quoique j'eusse pu les faire doubles, & cela dans la vue d'épargner les eaux de la retenue du point de partage.

Une des grandes difficultés à surmonter dans le cours d'un canal, c'est lorsqu'il faut franchir une rivière dont les eaux sont de peu plus basses que celles du canal, de sorte qu'il ne peut passer par-dessus par voie d'aqueduc. Il faut alors établir dans la rivière une chaussée qui élève les eaux au niveau de celles du canal, faire de chaque côté de la rivière des portes qui soient à chaque aboutissant du canal, pour éviter l'ensablement de son lit. Cette chaussée doit être construite par arcades pour le dessèchement contre la chaussée, afin d'entretenir la profondeur nécessaire pour le passage des barques: ouvrage qui demande beaucoup d'art pour la distribution & pour la construction.

Une difficulté aussi grande se rencontre, lorsqu'une pente générale qui suit une rivière, il faut en chercher une autre qui donne dans un autre vallon; de sorte qu'il faut franchir un petit point de partage entre les deux fonds. Dans cette nécessité supposée, il faut rechercher avec soin les endroits où la nature se montre le plus favorable par des ouvertures, & balancer

toutes les difficultés qui s'opposent à un tel passage, afin de s'attacher à surmonter celle qui coûtera le moins, & s'écartera le moins de la commodité de la navigation.

Le canal de Languedoc a été dans ce cas en sa descente à la Méditerranée, lorsqu'il a fallu franchir la hauteur qui sépare la rivière d'Aude d'avec la rivière d'Orbe. On voit que, pour y parvenir, il a fallu faire beaucoup de détours. Il n'y a point de partie de ce canal qui soit plus sinueuse: & après tous ces détours, il a fallu percer une montagne; la nature ne montrant rien de plus favorable, pour communiquer de la pente générale de l'Aude à la pente générale de l'Orbe.

Quant à la difficulté de la rencontre d'une rivière en plains, dont la surface des eaux communes est peu au dessous de celle du canal qui doit nécessairement la franchir; si cette rivière est petite, il faut établir une ou deux ouvertures, telles que celle d'une porte d'écluse, & faire une pile au milieu.

Si on fait deux ouvertures, elles seront formées par des épaulements & par cette pile, construits en bonne maçonnerie, revêtus de pierre de taille, ou de brique où la pierre manque, & ayant dans leurs tableaux des coulisses, pour y faire descendre les tempes sous l'eau jusqu'au seuil. Ces ouvertures ne doivent pas se former avec des portes, parce qu'il s'y trouveroit l'inconvénient insurmontable que, ces portes étant fermées, & les eaux de la rivière étant abondantes, les empêlements étant ouverts ne suffiroient pas pour l'évacuation des eaux survenantes; & l'eau supérieure faisant action contre ces portes, on ne pourroit les ouvrir: mais avec des tempes, la rivière auroit son libre cours après qu'on les auroit ôtées.

Il faut de plus préparer un ouvrage du côté de la venue de l'eau. Il faut, à une distance suffisante pour éviter l'ensablement dans les embouchures du canal, établir une chaussée dont la crête ou hauteur soit un peu plus basse que la hauteur de l'eau du canal à cet endroit; afin qu'une barque passant, le remplissage de cet espace soit plus prompt. Si on ne prenoit cette précaution, il faudroit remplir la rivière de l'eau du canal, jusqu'à la hauteur des plus hautes tempes, ou de la surface de l'eau du canal, ce qui seroit ridicule. Il est supposé de plus qu'aux aboutissants du canal, de chaque côté de la rivière, il y aura des portes d'écluse pour soutenir l'eau du canal, qu'on suppose supérieure à celle de la petite rivière.

Mais, si l'on doit franchir une grande rivière, & qu'elle soit navigable ou rendue navigable au sortir du canal, cette rivière étant tantôt haute & tantôt basse, il faut que les extrémités du canal qui y aboutissent y soient assujéties à son état le plus bas, la surface de ces endroits du canal & celle de la rivière basse étant de ni-

veau. Mais cette partie du côté de la montée du *canal* ne doit avoir de longueur que celle d'une écluse; ce qui est au delà devant être plus élevé. Cet espace de la longueur d'une écluse; lequel peut être regardé comme une écluse même, aura ses portes de défense du côté de la venue de l'eau du *canal*, assujéties à ce que la crue d'eau peut avoir de plus haut que l'état ordinaire de cette partie du *canal*, & la porte d'aval assujétie à la première. Dans cette disposition, la différence des hautes & basses eaux de la rivière détermine la hauteur de la porte de défense.

Quant à l'autre aboutissant du *canal*, du côté de sa descente, il faudra que cette partie soit assujétie à l'état le plus bas des eaux de la rivière, en faisant une tranchée assez profonde pour être navigable, jusqu'à la rencontre d'une descente du *canal*; où il faudra se ménager de sorte qu'il y ait une double écluse; la première aura la porte d'amont & celle d'aval égales en hauteur, & assujéties à la plus grande hauteur de l'eau de la rivière; la seconde ayant sa porte d'aval assujétie à la hauteur de la plus basse eau de la rivière; sa descente étant réglée suivant celle qu'on veut donner aux écluses.

Si la disposition du terrain le permet on le demande, on séparera ces deux écluses, & on fera la première de sujétion aux crues d'eau de la rivière; de manière qu'en en sortant, on entre dans une suite de retenues dont le fond sera de niveau au fond de l'extrémité voisine de la rivière; de sorte que, la rivière étant dans son état le plus bas, on puisse traverser de niveau cette écluse ouverte: l'écluse qui suit à la descente aura les dimensions ordinaires.

Si l'état le plus bas de cette rivière rendoit impossible ou de trop de dépense la tranchée de la retenue du côté de la descente, on auroit recours à une élévation des eaux par le moyen d'une chaussée pratiquée sur le travers de la rivière, à quelque distance plus bas que les embouchures & prises du *canal*. Tout cet ouvrage étant ainsi fait, les barques passeront la rivière par le moyen d'une traîlle, & les chevaux par une bête: c'est à quoi assujétissent ces pas difficiles.

Il faut, dans le cours de la retenue du point de partage, à cause de sa grande étendue, pratiquer de distance en distance des bajoyers ayant leurs coulisses qui puissent être fermées avec des tempes, & à chaque intervalle un empèlement ou vanne; afin qu'ayant fermé les bajoyers d'un endroit & ceux d'un autre à certaine distance, les eaux puissent être écoulées de cet intervalle seulement par cette vanne. De cette manière, ce qu'il y aura d'eau dans le reste de la retenue sera conservé, lorsqu'on n'aura à travailler qu'à ce seul intervalle mis à sec.

Quand un *canal* descendu dans une plaine rencontre une petite rivière qu'il doit franchir; la rivière, dans ses eaux communes, ayant sa su-

perficie à six pieds au dessus de celles du *canal*; il faut retenir les eaux de chaque aboutissant du *canal* par des portes de défense, & sur le travers de la rivière établir deux rangs d'empèlements ou vannes, suivant la largeur de la rivière. Chaque empèlement aura quatre pieds de largeur, & leur hauteur sera telle qu'elle puisse atteindre du fond du radier au lit de la rivière au niveau de la surface des eaux du *canal*. Les empèlements d'amont seront ordinairement fermés, & serviront de digue pour soutenir les eaux de la rivière au niveau & plus de celles du *canal*.

Les empèlements d'aval seront ordinairement ouverts, pour laisser passer les eaux de la rivière, qui s'écouleront par-dessus les empèlements dans les eaux communes. Lorsqu'elles seront élevées, on élèvera à proportion les vannes d'amont, pour maintenir les eaux supérieures de la rivière au niveau de celles du *canal*; & en ouvrant ces vannes, on ouvrira en même temps celles d'aval. Par cette disposition, les eaux entre les aboutissants du *canal* & entre les portes seront toujours plus basses que celles du *canal*; ainsi les eaux bourbeuses n'y entreront point.

Lorsqu'on fera passer une barque, on baissera les vannes d'aval, pour faire parvenir les eaux jusqu'à leur hauteur, c'est-à-dire, à celles du *canal*, auxquelles elles seront assujéties de hauteur. L'espace entre les deux rangs d'empèlements sera bientôt rempli par les eaux de la rivière; & ces eaux rencontrant le niveau de celles du *canal*, les portes des aboutissants s'ouvriront, & la barque passera. Si la rivière manquoit d'eau, le *canal* y suppléeroit, comme il est aisé de le comprendre. La barque étant passée, on ouvrira les vannes d'aval, pour laisser passer l'eau comme auparavant, & les portes de défense se fermeront d'elles-mêmes. Par ce moyen on passera une rivière plus basse, & on évitera l'embarras au passage; ce qui est un objet digne de grande attention.

Lorsqu'on voudra fournir de l'eau à la partie du *canal* qui regarde la descente, on ouvrira les portes du côté de la montée. Alors les eaux rempliront la capacité de l'entre-deux des deux cours de vannes; & de là, ouvrant elles-mêmes les portes de défense à la retenue de la descente, s'y introduiront pour fournir à la navigation de cette partie.

Si on ne faisoit que le rang d'empèlement d'aval, il ariveroit ce qui arrive au passage de la petite rivière de Fresquel dans le *canal* de Languedoc. Les aboutissants de ce *canal* ont leurs eaux dépendantes de celles de la rivière qui s'y introduit & dépose du limon & du gravier: ce qui ne peut arriver dans notre disposition; parce que les eaux, dans le passage de la rivière étant toujours plus basses que celles du *canal*, excepté le temps du passage d'une barque: les eaux du

canal descendent toujours dans ce passage, & jamais elles n'y entrent, quand même on se servirait des eaux de la rivière pour faire passer les barques. Car, supposé que cette eau eût du limon, elle ne parviendrait jamais qu'à rencontrer les eaux du *canal* aux portes de défense, à cause du niveau égal: ainsi, ne s'étendant point, & les empêchemens d'aval étant ouverts, dès que la barque est passée, cette quantité d'eau boueuse s'y écoule avec vitesse; & l'eau qui surmonte les vannes d'amont, donnant ensuite dans le fond, le nétoie sans que rien s'y puisse arrêter.

On mettra autant de vannes que la quantité d'eau de la rivière l'exigera: il sera bon cependant de ne se servir de cette eau, pour remplir l'intervalle, que lorsqu'elle sera claire.

Lorsqu'on est obligé de franchir une grande rivière navigable, il faut que l'aboutissant du côté de la montée y descende par une écluse, & que l'aboutissant de la descente ait la surface de ses eaux déterminée au niveau de la plus basse eau de la rivière; ce qui obligera à une profonde tranchée, mais inévitable. À la première descente de cet aboutissant on fera une double écluse; la première pour s'accorder aux crues d'eau; la seconde pour descendre à l'ordinaire. Hors les crues d'eau, cette première sera inutile. Si l'étendue du lit en largeur, ou quelque autre circonstance, rendoit ce pas non navigable, il faudroit travailler à le rendre tel.

DES LEVÉES.

Lorsqu'on veut défendre une plaine des débordemens d'une rivière, par le moyen des levées, on a la mauvaise coutume de faire ces levées, précisément au bord de la rivière; il faut les construire à quelque distance de ce bord, comme à quinze ou vingt toises. Les eaux épanchées ont moins de force; & si la rivière, donnant d'un côté emporte le terrain en faisant un creux dans le rivage, on est à temps d'y remédier avant que la levée ait souffert: mais, lorsqu'elle est faite sur le bord même, la rivière, venant à frapper d'un côté, frappe & dégrade immédiatement la levée.

Lorsqu'un *canal* rencontre la surface du terrain pour son fond, & qu'il faut par conséquent faire des levées, on évitera de les faire avec les terres du dehors: il faut en prendre dans le dedans du *canal*, en lui donnant plus de profondeur; parce que cette plus grande profondeur s'aterrit toujours assez, & que les levées sont moins hautes par-dehors. Si on les prenoit de là, il se formeroit des fossés dont la profondeur, jointe à la hauteur de la levée, formeroit une élévation double: au lieu qu'en prenant les terres en dedans, le terrain extérieur est sans excavation, & les levées ne paroissent qu'avec leurs hauteurs naturelles.

Seroit-il avantageux de disposer la route d'un *canal*, de sorte qu'il eût toujours son fond au niveau du terrain? alors une excavation de trois pieds suffiroit par-tout pour faire, par l'élévation des bords, une profondeur de six pieds d'eau.

Lorsque les terres transportées sur les bords doivent servir à la retenue des eaux, il faut qu'elles soient battues; & avant le premier dépôt sur le terrain, il faut en arracher les herbes, & le grater, afin que la nouvelle terre adhère mieux à l'ancienne.

Quand on doit franchir un ruisseau dans un fond où il faut qu'un aqueduc traverse ce fond, on tâchera de comprendre une écluse dans la longueur de cet aqueduc: elle est de nécessité en quelque endroit qu'on la place, & il est avantageux pour l'économie de la placer dans ce fond: alors ses bajoyers font partie de l'aqueduc, ou l'aqueduc entier, si le fond a peu de largeur. (K)

La grande dépense de l'exécution l'a fait différer long-temps. Ces délais engagerent M. Antoine, un des sous-ingénieurs de la province de Bourgogne, à proposer un autre projet propre à vivifier la navigation & le commerce de cette province. Il l'a développé dans ses *Mémoires* sur la navigation dans la Bourgogne. Son système est principalement combiné sur les intérêts du pays. Voici les principes d'après lesquels il l'établit.

L'objet de la navigation riveraine est de diminuer les frais énormes des transports par terre; mais tous ces frais ne sont pas également à charge: ils ne sont préjudiciables que pour les marchandises du crû du pays, qu'il convient de vendre au dehors, ou pour celles du dehors, qui doivent être consommées au dedans. Les frais du transit des marchandises qui passent debout dans une province, loin d'y faire du mal, y font du bien, & d'autant plus qu'ils sont plus considérables & causés par une grande multitude de voitures de toute espèce, qui laissent nécessairement, dans le pays qu'elles traversent, environ 20 sous par millier pesant de marchandises pour chaque lieue de voiturage. Ce bénéfice pour la Bourgogne est un objet très-considérable. La construction du grand *canal* feroit perdre à la province ce bénéfice sur le passage debout; & c'est pour le conserver & pour bénéficier sur le transport des fruits du pays, & sur ceux destinés à y être consommés, que M. Antoine a imaginé le projet qu'il propose.

La Bourgogne est traversée du nord au midi par une chaîne de montagnes, d'où il sort au couchant un grand nombre de sources qui toutes vont porter leurs eaux à l'Océan par la Loire, la Seine & la Meuse. Ces montagnes à l'est donnent également naissance à beaucoup de ruisseaux qui se jettent dans la Saône, & communiquent à la Méditerranée par le Rhône. Ces ruis-

seaux, se réunissant les uns aux autres, forment, à des distances assez petites du sommet de la chaîne des montagnes, des rivières qui font aller un grand nombre d'usines, & vont arroser des vallées qui pourroient être extrêmement fécondes en toutes sortes de denrées, si les frais prodigieux qu'il en coûte pour conduire ces denrées sur les premiers ports des rivières navigables, en diminuant les produits de la culture, ne s'opposoient pas à la fécondité de ces vallons.

D'après ces remarques, M. Antoine propose de rendre navigables la plupart de ces petites rivières. Il en compte sept à l'est de la chaîne des montagnes, & quatorze à l'ouest, sur lesquelles on peut établir une navigation facile; il fait voir que les ports où elles aboutiroient, pouvant aisément correspondre par des chemins déjà faits en grande partie; il n'y auroit entre les ports correspondans qu'une distance de sept, huit, ou neuf lieues au plus, qui réduiroit à une journée le transport par terre.

Comme ce trajet se feroit dans la partie la plus élevée de la Bourgogne, & qu'on éviteroit par ce moyen la nécessité d'un point de partage, & l'obligation de faire une grande quantité d'écluses que la hauteur de la chute d'eau rendroit très-dispendieuse, il est évident que l'exécution du projet de M. Antoine entraîneroit beaucoup moins de dépense que celle du grand canal. Un autre objet, qui paroît mériter beaucoup de considération, c'est que la navigation sur le grand canal n'établirait de communication qu'avec un seul point de l'Océan, tandis que le système de M. Antoine en établirait, non seulement avec la Manche par la Seine, mais encore avec l'Océan Atlantique par la Loire, & avec la mer du nord par la Meuse.

Les rivières que, dans le projet de M. Antoine, il faudroit rendre navigables, sont à l'est, le Salon, depuis le Fays-Biltot; la Vingeanne, depuis Saint Seine; la Tille, depuis Is-sur-Tille; l'Ouche, depuis Dijon; la Bourgeoise, depuis Beaune; la Dheune, depuis Saint Léger; la Grosne, depuis Cluny, qui toutes se jettent dans la Saône; & à l'ouest, celles de Meuse, depuis Meury; d'Anjou, depuis Arc en Barois; d'Ource, depuis le bourg de Récey; de Seine, depuis Orrey; de Brenne, depuis Viteaux; d'Armançon, depuis Sémur; de Serein, depuis Aisy-sous-Til; du Cousin, depuis Avallon; de Cure, depuis Châtelux; d'Yonne, depuis Coulanges-sur-Yonne; d'Arroux, depuis Arnay-le-Duc; de Bourbince, depuis Blanz; de Réconce, depuis Charolles; & de Sormain, depuis Sordet, qui toutes vont à l'Océan: la première par la Zélande dans la mer du Nord; les neuf suivantes par la Seine, à la mer de la Manche, & les quatre dernières à la mer Océane, & aux canaux de Briare & de Montargis.

Par les ports de Meuvy & de Fays-Biltot, on iroit du midi au nord du continent, sur une

ligne à peu près droite, comprise entre les 22^e & 23^e degrés de longitude. Il se feroit sur cette ligne un commerce prodigieux, qui souffriroit un très-léger dommage du transport par terre qu'il faudroit faire du Fays-Biltot à Meuvy, distans l'un de l'autre de huit petites lieues.

Le port de Saint Seine-sur-Vigeanne correspondroit avec celui d'Arc en Barois; celui d'Is-sur-Tille, avec ceux de Récey & d'Orrey; celui de Dijon, avec celui de Viteaux; celui de Beaune avec celui d'Arnay-le-Duc; celui de Saint Léger-sur-Dheune, avec ceux d'Autun & de Balanzi; celui de Cluny, avec ceux de Charolles & de Sordet. Tous ces ports, n'étant qu'à une journée d'éloignement les uns des autres, établiraient incontestablement une communication d'une utilité sensible pour tout le royaume; & la Bourgogne, sur laquelle rouleraient tous les frais de l'entreprise, en seroit amplement dédomagée par les avantages particuliers qui en résulteraient.

Le royaume entier y trouveroit un transit pour ses denrées & celles de l'étranger, un peu plus dispendieux que par le canal, mais beaucoup moins que dans l'état présent, où il y a un trajet de près de quarante lieues à faire par terre; & les denrées de la province seroient également exportées à moindres frais.

Mais la Bourgogne seroit, par cette navigation, vivifiée dans toutes les parties, tandis que le canal ne seroit profitable qu'à ses riverains. En effet, ce canal fera mieux vendre les denrées du pays qu'il parcourra; mais les vingt-cinq premiers ports ouverts à la tête des canaux particuliers, & la multitude des autres rendroit plus facile & plus avantageuse la vente des denrées du crû de toutes les communautés de la province. Le canal diminuera un peu le prix des marchandises & des denrées de l'étranger, qui seront consommées dans le pays qu'il parcourra; mais la navigation sur les vingt-cinq rivières mettroit toutes les communautés de la province à portée de jouir de cette diminution. Le canal augmentera la population de quatre ou cinq villes, où il y aura des magasins & des entrepôts pour exportation & pour importation; mais les vingt-cinq vivières, portant bateau sous les murs de vingt ou vingt-cinq villes de leurs environs, & produisant un effet analogue, favoriseront la population de ces vingt-cinq villes & de leurs environs. De plus, toutes les marchandises venant de l'étranger, qui par le canal passeroient debout, étant nécessairement déposées, voiturées par terre, & rembarquées, multiplieront les ressources des journaliers, des voituriers, des aubergistes, & vivifieront le centre de la province. Le canal produira à deux ou trois cents villages la vente de leurs denrées, sans supporter aucun frais d'entrepôts; mais la nouvelle navigation mettra les dix-huit cents paroisses qui composent le duché de Bourgogne, à

portées de verser toutes leurs denrées dans les bateaux, au moyen d'un simple voiturage des greniers au port le plus voisin. Par le *canal*, l'esprit de commerce, qui n'est presque pas connu dans la province, prendra un peu de faveur; mais, par l'exécution du système projeté, tous les Bourguignons, aujourd'hui simples cultivateurs, joindront à cette qualité celle de marchands, parce qu'ils auront tous à leur portée le lieu du débit pour vendre, & les magasins pour acheter. Par le *canal*, l'étendue des eaux navigables ne sera que doublée en Bourgogne; & la prospérité, devant être en proportion de l'accroissement de la navigation, ne seroit que doublée; tandis que les deux cents huit lieues de rivières navigables, en quadruplant la navigation actuelle de la Bourgogne, quadrupleroient aussi sa prospérité.

Le système des eaux navigables doit être semblable à celui des grandes routes. Si on avoit pris le parti de ne faire qu'une seule route en Bourgogne, avec une grande magnificence, en y portant toute la dépense qui auroit suffi pour en faire trente autres, l'avantage n'auroit pas été bien grand: ce projet auroit même été préjudiciable aux pays éloignés de la pompeuse route, qui cependant auroient supporté une partie des frais, sans pouvoir en espérer le moindre avantage pour leurs débouchés. On a donc fait sagement en multipliant les routes & en procurant par ce moyen, & autant que des routes les peuvent faire, les débouchés nécessaires pour la vente des denrées superflues, & l'achat de celles dont on a besoin. Il paroît que la même conséquence est applicable à la navigation projetée en Bourgogne, & que les mêmes motifs doivent engager à préférer celle que l'on propose de faire sur les vingt-cinq rivières désignées.

Le mémoire de M. Antoine, dont cet article est presque entièrement extrait, présente ensuite un coup d'œil général sur les moyens d'exécuter son projet, & l'on voit que son exécution entraîneroit infiniment moins de dépenses que celui du projet du grand *canal*. Il se propose d'entrer dans tous les détails nécessaires par de nouveaux mémoires, & à cette occasion expose ceux qui ont rapport à la navigation de la Seille, que M. Amelot, alors intendant de Bourgogne, sur la réquisition des habitans de Louhans, devoit faire entreprendre.

On a vu précédemment que l'on avoit déjà tenté de rendre cette rivière navigable, & que différens obstacles s'y opposerent. Cette rivière, qui se jete dans la Saône au dessous de Tournus, ne seroit que favoriser le débouché des denrées de la Bresse chalonoise; mais un des avantages du projet de M. Antoine est de multiplier ces débouchés pour toutes les parties de la province. Aussi, indépendamment des rivières au moyen desquelles cet ingénieur propose d'établir la communication avec les deux mers, ils voudroit qu'on

en rendit navigables quatre autres, situées au levant de la Saône, dans le comté d'Auxonne; celles de Malot, depuis Chaussin; de Braine, depuis Bellevêvre; de la Vallière, depuis Savigny, en Reversmont; & de Solnan, depuis Sainte Croix.

Une réflexion que fait naître le projet de M. Antoine, c'est que le même esprit qui a fait multiplier par-tout les routes doit engager à multiplier par-tout les *canaux navigables*, ainsi qu'à rendre telles les rivières. (AA).

(Je terminerai cet article par une notice succincte des autres *canaux* nouvellement construits, & actuellement navigables.

FRANCE, ET PAYS-BAS.

Le *canal* de Briare, commencé sous Henri IV, en 1608, ensuite interrompu, & achevé sous Louis XIII en 1638.

Celui d'Orléans, fait pendant la régence du duc d'Orléans, de 1682 à 1692.

Celui du Loing, exécuté dans ce siècle par les ducs d'Orléans, Philippe II, & Louis I, achevé en 1724.

Le *canal* de Picardie, joignant la Somme & l'Oise, commencé en 1728 sous la conduite de Cagnard & de Crozat, achevé par Régemorte en 1734.

Celui de Calais, qui se rend de l'Aa à cette ville, achevé en 1681.

Celui de la Bruche, qui va de l'Il à cette rivière.

Le nouveau *canal* de Picardie, qui joint la Somme à l'Escaut par la Sambre.

Dans l'Artois, le *canal* de Saint Omer, à Aire, fait dès le temps de Baudouin le pieux, négligé ensuite, & rétabli dans le siècle dernier.

Le *canal* de Douai, de la Scarpe à la Deule, achevé en 1690. Deux branches vont, l'une à Lens, l'autre à la Bassée.

Celui d'Arleux, qui va de la Scarpe à Douai.

En Flandres, le *canal* de Gravelines, qui se rend à la mer près de l'Aa; construit sous Philippe III, roi d'Espagne, rétabli par Louis XV en 1737.

Celui de Bourbourg, commencé en 1678. On a tiré des branches du milieu du *canal* de Bourbourg au vieux Mardick; de Dunkerque à Bergues en 1634; de Dunkerque à Furnes en 1635; de Colin près de Bergues à Furnes en 1662; celle-ci est nommée *canal* de Furnes; de Furnes à Ypres, de la rivière d'Yper à Ypres, on la nomme *canal* de Boulingue; de Furnes à Newport; de l'Yper près de Newport à Ostende & Bruges; de Bruges à Damen & à Sluys; de Bruges à Gand: il y en a deux, nommées *canaux* de Gand, l'un de 1228, l'autre de 1613; de Gand à Hulst, nommé *Sas de Gand*.

Dans le Brabant, le *canal* de Bruxelles, qui

joint la Senne & la Rouppe, commencé en 1550, achevé en 1561 : une branche faite en 1753 se rend à Louvain.

Celui de Louvain à Anvers.

Celui de Breda, de l'Aa au Vliet.

Celui de Middelbourg, commencé en 1531, fini en 1534, qui se jete dans le Hondt.

H O L L A N D E.

Le nouveau canal, (*nieuwe trekvaart*) entre Leyde & Harlem.

Celui d'Harlem, entre cette ville & Amsterdam.

Celui de l'Amstel à la Wekt.

Le *Vaart na Muyden*, de l'Amstel à Muyden.

Le *Vaart na Naarden*, de Muyden à Naarden.

Le lit ouvert au Rhin vers la mer, par le *Catwik op Rhin*, & le *Catwik op zee*.

Le canal de Sevenberg, qui joint la Merk au *Roovaert* & à *Hollands diep*.

Le *Vaartsche Rhyn*, entre le Leek & le Rhin, fait en 1373.

Le *Gryft*, qui joint le Vahal & le Rhin, entre Arnheim & Niewmegen, fait en 1608.

Le canal de Pannerden, du Vahal au Rhin, en 1701.

Celui du Vahal à la Meuse, près du château de Saint André.

L'*Echtinger nie Gryft*, entre Meppel & la nouvelle Ekte.

Le canal de la nouvelle Veete ou de Zwoll, qui joint l'Aa & la Veete.

Ceux de Frise, d'Aarling à Franeker, Leuwarde, & Dockum.

Celui de Dockum à Groningue.

Celui de Bourtangue.

S U I S S E.

Le canal de Neufchâtel, allant du lac de ce nom au lac Léman.

Celui du Kandel au lac de Thun.

I T A L I E.

Le *naviglio d'Ivrea*, de Verceil à Ivree, joignant la Séia & la Doria.

Celui de la Doria au Pô.

Celui de Sture près Coni, dans le Pô, au dessous de Carmagnole, nommé *Naviglio nuovo*.

Le *Mora naviglio*, de la Séia au Tésin par Cerano.

Le *grande naviglio*, mené du Tésin par Abiagrasso, Milan, & Pavie, où il rentre dans le Tésin.

Celui de l'Olone à Milan & l'Adda.

Du Lambro près de Merignan, dans l'Adda près de Cassano.

De l'Adda, près de Cassano, dans le Serio, près de Crème.

De l'Oglio près de Calzo, dans le Pô à Crémone. Ceux-ci sont nommés *naviglio della comunità*, & *naviglio Palavicino*.

Du canal de Crémone dans la Delmona.

De la Gogna dans le Terdopio, près de Novare.

De la Gogna, près de Niobola dans le Pô, près d'Albignolo : on le nomme *Albona naviglio*.

Du Pô, près de Casal maggiore, par Sabionete, dans l'Oglio.

Du Lago maggiore à l'Olonne & à Milan, fait par les ordres de François I.

Du Roaldo dans le Pô.

Le *naviglio di Pozzola* du Mincio, par Castiglione, dans la Molinella.

Le *naviglio S. Giorgio*, du lac de Mantoue, dans le précédent.

La *fossa Maestra*, de l'Ozomo dans la *fossa di Montanara*.

La *fossa di Montanara*, du lac de Mantoue dans le Pô, à Borgo Forte.

Le *fossaro*, du Mincio dans le lac della Dèrotta.

Le *Cavo nuovo*, du haut canal ou *fossa alta* dans le Pô.

Le canal qui se rend de la *fossa alta* dans la Burana, qui tombe dans le Pô.

La *fossa della Mirandola*, de la Secchia, près de la Concorde, jusqu'à la Mirandole.

Le canal de la Secchia dans le Panaro, près Modene.

De la Secchia dans le précédent, au dessous de Modene.

La *fossa rangone*, & plusieurs autres du Panaro, dans la même rivière.

Le *naviglio di S. Giovanni*, de Manzolino au Pado-morto.

Le *canale di naviglio*.

Le *canale di Medicina*.

Le *canale d'Imola*, de Santerno au Pado primario.

Le *canale Bianco*.

Le *naviglio ferrarese*, du Pado morto au Pado maggiore.

La *fossa ducale*, du Pado arianese dans le golfe de Venise.

La *fossa Lanezola*, & le *naviglio Alfonso*, du Pado morto, près de Ferrare, dans la *fossa ducale*.

La *fossa etrusca* de Pise à Livourne.

H O N G R I E.

Le *Bics canal*, de la Save à la Drave. (*De Lisle. Hungaria*).

ALLEMAGNE.

C A N A L L E M A G N E.

Le canal de Schleisheim à Munick.

Celui de Schunter, construit par les ordres du duc Charles, en 1750, entre Quer & Glisfenrod.

Celui de Muhlrofs, joignant la mer baltique & celle d'Allemagne par l'Oder, la Sclaupe, & la Sprée. Il a été commencé en 1662, sous Frédéric Guillaume, électeur de Brandebourg, & achevé en 1668, par Philippe de Chiése.

Le canal de Bromberg, joignant la Vistule & l'Oder, fait par les ordres de Frédéric II, roi de Prusse, commencé en 1772, achevé en 1775.

Celui de Postdam, qui est tiré de l'Havel & y rentre; fait sous l'électeur Frédéric Guillaume.

Celui de Plauen, joignant l'Elbe & l'Havel, sous Frédéric II, roi de Prusse, en 1745.

Le nouveau canal, ou canal de Finck, joignant l'Oder & l'Havel par la Finck, fait par Frédéric II, roi de Prusse, de 1743 à 1746.

Le nouvel Oder, fait par Frédéric II, roi de Prusse, en 1753, pour rendre la navigation plus directe.

Le canal d'Angernbourg, rassemblant les eaux d'un grand nombre de lacs, & les conduisant par l'Angerrap dans la Prégel, commencé en 1725.

La nouvelle Gilga, faite en 1616, entre la Lappehne & la Skepe.

La nouvelle Deine, du lac de Cour à Tapiaw, & de là dans la Prégel.

Les canaux Frédéric, grand & petit, joignant la Gilga, le Nemmonin, & la Deine, faits par les soins de la Comtesse de Truchseß, de 1688 à 1696.

S U E D E.

Le Seuder-Stroom, canal qui va du lac Mœler à la mer, au dessous de Stockholm, fait par Olaus Harald, Roi de Norwege, dans l'onzième siècle.

L'Arboga graf, joignant le lac Mœler, l'Hielmar, & la mer Baltique. Ce canal, projeté sous Charles IX, commencé sous Gustave Adolphe, par Charles Bond, & Jean Casimir, comte palatin, achevé sous Christine & Charles X, rectifié sous Charles XI & Charles XII, rétabli sous Gustave III, par les soins d'Ulfshæum.

La fosse Caroline, joignant le lac Wasabotta avec la rivière de Gotha.

R U S S I E.

Le canal de Ladoga, joignant la Néwa à la Wolkhowa, commencé sous Pierre I. achevé en 1731, sous l'impératrice Anne, par le comte de Munich.

. Art Militaire. Tom. I.

C A N. 461

De Twerz, joignant le Msta à la Twerza; fait sous Pierre I.

Du Wolga, joignant cette rivière & la Moskou près de Rzew.

Du Kout, joignant cette rivière & le Wolga, près d'Astracan.

Le Jermakouva Pérécop, du Wagai à l'Irtich, fait par les ordres de Jermak, 1584.

T U R Q U I E.

Les canaux de Kerbela, ouvrage ordonné par Soliman, & quelques autres joignant le Tigre & l'Euphrate. (*Canaux navig. par Linguet. Des canaux par la Lande. Jungend. marium fluvior. q. molimina. a. J. J. Oberlino.*) (K.).

CANAL D'AROSEMENT ET DE DESSÈCHEMENT. Nous avons parlé des canaux relativement à leur utilité pour le commerce, la navigation & le transport des marchandises: considérons-les un moment du côté des avantages qu'on en retire-roit pour l'amélioration des terres & de l'agriculture, en parcourant ceux qu'on a proposés ou exécutés sous ce point de vue.

Les Égyptiens sont les plus anciens peuples que l'on connoisse, qui aient fait usage des canaux pour fertiliser les campagnes & pour répandre le Nil sur les terres. Lorsqu'il s'en est rencontré de trop élevées pour que les eaux pussent les baigner, ils ont employé des machines pour les y porter, principalement la vis d'Archimède: on prétend que ce grand homme l'imagina dans un voyage, qu'il fit en Égypte. Le Nil, dont les eaux sont si propres à fertiliser les terres par le précieux limon qu'elles y déposent, prend sa source dans le royaume de Goyame en Abissinie. Ses accroissemens viennent de ce que, traversant l'Éthiopie, où il pleut annuellement depuis le mois d'avril jusqu'à la fin d'août, ce fleuve, qui reçoit les eaux de cette région, les apporte en Égypte, où il ne pleut presque point. Il commence à croître depuis la fin de juin, & continue jusqu'à la fin de septembre. Alors il cesse de grossir, & va toujours en diminuant pendant les mois d'octobre & de novembre: ensuite il rentre dans son lit, & reprend son cours ordinaire. Pendant les quatre mois qui suivent celui de juin, les vents de nord-est soufflent régulièrement, & repoussent l'eau du Nil, qui s'écouleroit trop vite à la mer. Les voyageurs modernes ont trouvé toutes ces observations assez conformes à ce que les anciens auteurs en ont écrit. Dès que le Nil est retiré, le laboureur ne fait que retourner la terre en y mêlant un peu de sable pour en diminuer la force. Ensuite il l'ensemence, & deux mois après elle est couverte de grains & de légumes; de sorte que dans le cours de l'année, la terre porte quatre espèces de fruits différens. Comme la chaleur du soleil est extrême en Égypte, l'humidité que le Nil a déposée dans la terre seroit bientôt évaporée sans le

Mmm

secours des *canaux* & des réservoirs dont le pays est rempli, parce que les saignées que l'on a soin d'y faire fournissent abondamment à l'arrosage des campagnes. Par-là on a trouvé le moyen de faire d'un terrain naturellement sec & sablonneux un des plus gras & des plus fertiles. On lit dans les Mémoires des Savans étrangers, (tom. I, pag. 8), qu'Auguste, étant parvenu à l'empire, fit nettoyer les anciens *canaux* d'Égypte, & rendit ainsi aux terres leur ancienne fertilité. Après Auguste, les Romains, qui regardoient l'Égypte comme le grenier de l'Italie, furent fort attentifs à faire nettoyer les *canaux* d'arrosage : mais les Mahométans ayant négligé d'entretenir ces ouvrages, on n'a plus ensemencé que les campagnes voisines du Nil ; qui, au lieu de cent pour un, comme l'attestoit Pline pour son temps, ne rapportent plus que douze pour un.

Si les Chinois sont, comme plusieurs savans le prétendent, une colonie d'Égyptiens, ils ont dû emporter dans leur pays la connoissance de l'amélioration de l'agriculture par le moyen des *canaux* d'arrosage : aussi cet art s'est-il perfectionné chez eux au point que leur pays est devenu le plus riche, le plus fertile, & le plus peuplé de toute la terre. La Chine est coupée de beaucoup de rivières, & ses habitans ingénieux sont parvenus, par un travail immense, à ouvrir dans toutes les campagnes des *canaux* navigables aux petits bateaux. Des écluses distribuées sur ces *canaux* facilitent l'arrosage général, & l'on fait à volonté rentrer ces eaux dans leur lit. Les cultivateurs éloignés des rivières & *canaux*, & qui habitent les montagnes, pratiquent partout, de distance en distance, & à différentes élévations, de grands réservoirs pour y conduire l'eau de pluie & celle qui coule des montagnes, afin de la distribuer également dans leurs plantations de riz. Ils n'y épargnent ni soins ni fatigues, soit en laissant couler l'eau par sa pente naturelle, des réservoirs supérieurs dans les plantations les plus basses, soit en la faisant monter des réservoirs inférieurs & d'étage en étage jusqu'aux plus élevées. Ils entendent si bien l'agriculture & la distribution des eaux que la culture du riz, cette nourriture si saine & si abondante, & la multitude des *canaux*, ne les exposent jamais aux maladies qu'ont éprouvées ceux qui ont essayé de les imiter en Europe. Ce dernier motif a fait défendre la culture du riz en France. Au moyen de l'arrosage des terres, l'agriculture est portée au dernier degré de perfection en Chine & au Japon ; il n'y a pas un arpent de terre qui ne soit fertile & cultivé. Ces peuples ont les meilleures loix possibles sur l'agriculture. On peut juger des autres par celle-ci : *Celui qui laissera passer une année, sans cultiver son champ, perdra son droit de propriété.*

Les Babyloniens, & les peuples voisins du Tigre & de l'Euphrate, tiroient jusqu'à cinquante

& cent pour un de leurs terres, parce qu'ils avoient l'art de dériver l'eau de ces fleuves par des rigoles & de la conduire dans leurs champs ensemencés, par le moyen des aqueducs. On a conservé la même coutume en Perse & en Babylonie. En Perse la charge de surintendant des eaux est une des plus considérables, à cause de la sécheresse du pays, & de la difficulté de l'arroser suffisamment & également. (Voyez Fontenelle, *Éloge de Guglielmini. Mém. des Sav. étrang. tom. I, pag. 7*). Hérodote (*liv. I, ch. 193*), & Théophraste, (*Histoire plant. liv. VIII, ch. 7*), portent jusqu'à deux & trois cents pour un le produit des terres en Babylonie ; chose presque incroyable, si on la compare au produit de nos meilleures terres, qui n'est au plus que de huit à dix pour un ; nous n'avons donc aucune idée des effets étonans de l'irrigation.

Les Romains, à l'imitation des Égyptiens, acquirent beaucoup d'industrie dans l'arrosage des terres. Selon Caton & tous les anciens, la plus riche de toutes les possessions est un champ qu'on peut arroser par les eaux, *solum irriguum* : Cicéron (*I. Offic. ch. 14*), regarde l'irrigation des champs comme la cause première de leur fertilité, & il la recommande avec soin : *Adde ductus aquarum, derivationes fluminum, agrorum irrigationes*. On peut voir cette matière traitée avec étendue dans Vitruve. Après la destruction de l'empire, les Italiens conserverent l'usage d'arroser leurs campagnes, sur-tout celles qui sont voisines des montagnes ; parce qu'elles fournissent des sources abondantes, dont il ne faut que ménager le cours des eaux, en les soutenant à une hauteur convenable au chemin qu'on veut qu'elles tiennent.

Les Suisses ont su se faire une source inépuisable de richesses par la distribution des eaux sur leur sol aride. Si on veut voir un beau tableau de ce que peut leur industrie à cet égard, qu'on lise le traité de l'irrigation des prés, par M. Bertrand, à l'article AGRICULTURE de l'Encyclopédie.

La fertilité de la Flandre & des Pays-Bas est due à la multiplicité des *canaux* dont ces pays sont coupés & arrosés. En France, les habitans du Dauphiné, ceux de Provence & du Roussillon, ont aussi acquis beaucoup d'industrie & de connoissance pour bien ménager les eaux & les distribuer à propos.

Il y a peu de pays qui n'aient besoin d'être arrosé, quelle qu'en soit la situation, parce que les pluies viennent quelquefois trop tôt, quelquefois trop tard, & le plus souvent mal-à-propos. Il en résulte beaucoup de domage pour les biens de la campagne, & quelquefois la ruine de tout un pays. On ne peut remédier au premier de ces inconvéniens, mais on corrige le second par le moyen des *canaux* d'arrosage.

Il n'y a guère de pays en France plus froid

& plus sujet à l'humidité que le haut Dauphiné, parce qu'il est rempli de montagnes chargées de neige presque toute l'année, contre lesquelles les nuées viennent se rompre, & où l'hiver, avec toutes ses rigueurs, dure au moins sept mois. Cependant il n'y a point d'endroit où l'on arrose les terres avec plus de soin, & dont on retire plus d'avantages.

De même dans les Pays-Bas, où les eaux sont en grande abondance, on n'est pas moins attentif à remédier au tort que peuvent causer les grandes sécheresses, en remplissant d'eau les fossés ou *watergans* dont les campagnes sont coupées, afin de les rafraîchir par la transpiration.

Si en des climats si différens on a besoin de *canaux d'arrosage*, on peut conclure qu'il y en a peu où ils ne soient absolument nécessaires. En effet, est-il rien de plus avantageux que de pouvoir convertir les terres labourables en prés, ensuite les prés en terres labourables? Quand on peut changer en prairie une pièce de terre fatiguée de porter du blé, elle en devient bien meilleure quelques années après, pourvu qu'on la puisse arroser. De même, quand la terre d'un pré vient à se mousser, (ce qui est un signe certain qu'elle se lasse) en la remettant en labour pendant quatre ou cinq ans, elle produit ensuite du blé en abondance. D'autre part, cette mutation donne lieu d'entretenir & d'élever beaucoup de bestiaux, dont on connoît assez la nécessité.

Rien ne prouve mieux l'utilité que l'on peut tirer des *canaux d'arrosage*, que l'exemple qu'offre la plaine de la Crau en Provence, entre Arles & Salon. Cette plaine forme une étendue de sept à huit lieues de long sur trois ou quatre de large: elle a pour capitale Salon, & confine au territoire d'Arles, dont elle fait partie. Les anciens l'appeloient *Campus lapideus*, parce qu'elle est tellement couverte de prairies qu'on n'y voit presque point de terre. Peyresc, cet homme célèbre qui encouragea tous les arts & qui réussit dans toutes les sciences, croyoit que la quantité de pierres qu'on voit dans la Crau d'Arles venoit de ce que cette plaine avoit été autrefois inondée pendant long-temps par la Durance ou par le Rhône, qui y avoit déposé un germe pierreux, dont toutes ces pierres s'étoient formées en se coagulant à la longue. Il est plus vrai-semblable que la mer, ayant, formé un golfe dans cet endroit, y a déposé la grande quantité de pierres arondies qu'on y trouve. Ce qui paroît confirmer cette opinion, c'est le grand nombre d'étangs salés qui sont dans cette plaine. (*Strab. Geog. liv. IV.*)

Quoiqu'il en soit, la Crau d'Arles ne doit sa fertilité actuelle qu'au canal ou *vallat* de Craponne, ainsi appelé du nom de son auteur; & la plus grande partie de cette plaine a entièrement changé de face.

Adam de Craponne, nommé très-improprement *Vallat de Craponne* au mot *Salon*, (*vallat*

signifie en provençal, *fossé, petit canal*,) contemporain de Nostradamus & né dans la même ville, se distingua sous Henri II par ses connoissances dans la mécanique hydraulique, & fut un des plus habiles ingénieurs de son temps. Il fit écouler les eaux croupissantes de Fréjus; ce qui rendit l'air de cette ville plus sain. Il avoit entrepris de joindre les deux mers par le centre du royaume, & Henri II le préséroit à tous les ingénieurs que Catherine de Médicis avoit amenés d'Italie; préférence qui lui fut fatale par la jalousie des Italiens; ils l'empoisonèrent à l'âge de quarante ans. Cet ingénieur, ayant reconnu par de nivellemens, que la Durance, près du village de la Roque, un peu au dessous de Cadenet, à six lieues de son embouchure dans le Rhône, étoit de beaucoup supérieure à la plaine de la Crau, en fit dériver en 1538 le *vallat* ou canal qui porte son nom, le fit passer par les campagnes de Salon sa patrie, de Crau, d'Istres, &c. Ce canal, après avoir arrosé les territoires de Cabanne & de Noves, traverse sur un aqueduc le territoire d'Arles, & vient aboutir dans le Rhône à un quart de lieue de la partie méridionale de cette ville, après avoir fait tourner plusieurs moulins. Ce qui paroît assez curieux, c'est de voir qu'au dessous de ce canal d'arrosage, à l'endroit de l'aqueduc, passe un autre canal pour l'écoulement des eaux du pays.

Le canal de Craponne n'est point navigable; il n'a que deux à trois pieds de largeur sur trois de profondeur: mais, tout petit qu'il est, il produit des richesses considérables sur une étendue de douze lieues de longueur. On est parvenu, par un grand nombre de rigoles transversales, à faire naître l'abondance dans un canton qui n'en paroïssoit pas susceptible. On y a semé du blé dans les endroits les plus favorables, & les autres produisent entre les cailloux de l'herbe excellente, qui sert à nourrir un grand nombre de troupeaux. Depuis l'existence de ce canal, on a vu des lieux déserts & incultes, couverts de belles habitations, convertis en prairies, en vignobles, en champs plantés d'oliviers. On a observé que les fréquens arrosemens enfoncent les cailloux dans la terre, & que, celle-ci prenant le dessus, on en tire le parti le plus avantageux. Malheureusement ce canal ne donne pas autant d'eau qu'on le désireroit; mais il seroit facile de lui en fournir beaucoup plus, & d'en tirer ensuite beaucoup d'autres canaux plus petits, qui arroseroient & fertiliseroient toute la Crau. On pourroit alors y bâtir des villages, pour les habitans de la haute Provence, auxquels les moyens de subsistance ont manqué, depuis que le défrichement des bois y a occasionné des bouleversemens des terres emportées par la force & la continuité de pluies. (*V. Expilly, art. PROVENCE.*)

Le même Adam de Craponne, qui mérita si bien de sa patrie, avoit encore tracé le plan d'un autre canal d'arrosage & de navigation, que

le fameux Peyresc, ce Mécène de son siècle, voulut exécuter soixante ans après. Il s'agissoit de conduire à Aix, de la Durance ou du Verdon qui se jete dans cette riviere, un *canal* qui eût rendu la capitale plus florissante & plus riche par la facilité de la communication qu'il lui auroit procurée, tant avec la haute Provence, qu'avec la mer. Peyresc écrivit en Flandre l'an 1628, pour avoir un des ingénieurs qui avoient construit des *canaux* dans ce pays, & qui méditoient alors le projet de joindre l'Escaut avec la Meuse. Le *canal* eût été exécuté aux frais de Peyresc, si la peste qui survint l'année suivante, & les troubles de l'état, ne l'eussent fait évanouir. Puissent de tels exemples inspirer le désir de les imiter!

Peu de temps après Peyresc, on fit, en 1645, un nouveau nivellement des eaux, mais sans aucune suite. Louis XIV, peu après son voyage de Provence en 1662, accorda, pour le même objet, des lettres patentes au sieur Colomby, qui fit l'année suivante un nouveau nivellement. Ces lettres sont rapportées au tome II de l'histoire de Provence, par Bouche. Autre opération semblable en 1702 & en 1740. Ce dernier nivellement fut fait en conséquence du désir & des réponses de MM. les procureurs du pays, qui depuis longtemps, & particulièrement en 1724 & 1737, faisoient tout ce qui étoit en leur pouvoir pour engager à former une entreprise qui a fait & fera toujours le van de la Provence, comme le plus grand bien & le plus solide qu'on puisse lui faire. Ce sont les termes dont ils se servoient en 1724.

Le P. Pézenas, célèbre mathématicien & directeur de l'observatoire de Marseille, chargé de faire ce nivellement en 1740, s'associa dans ce travail long & délicat le sieur Floquet, ingénieur très-versé dans l'hydraulique. Celui-ci, après avoir fait les principales observations préparatoires, en présenta au public l'esquisse & le plan dans un traité imprimé à Marseille en 1742. L'année suivante, il publia un autre écrit dédié à M. de Vence, dans lequel il répond à diverses objections, prétend démontrer la possibilité, la facilité de ce *canal*, & présente les moyens de l'exécuter. Nous allons donner l'analyse de ce dernier imprimé.

1^o. La première preuve que l'auteur allégué consiste dans les divers nivellemens antérieurs aux siens.

La seconde est l'existence du *canal* de Marius, qui portoit de Jouques à Aix les eaux de la Durance. (*Pirhon, hist. d'Aix, p. 54 & 673.*)

La troisième, ce sont les opérations faites d'abord par le sieur Floquet avec toute l'attention possible, & renouvelées sous ses yeux par MM. d'Allemant & de Château-neuf, ingénieurs du roi, & le sieur Gérard l'aîné, architecte & mathématicien très-expert dans cette partie.

2^o. Le plan ou projet consiste à dériver les

eaux depuis le roc de Canteperdrix, territoire de Jouques au dessous du bac de Mirabeau, & de les conduire jusqu'à Aix & Marseille, par un *canal d'arrosage* & de navigation, du moins en descendant, pendant près de trente lieues, à cause des montagnes qu'il est plus sûr de contourner que de percer pour donner au *canal* un cours plus direct; d'autant que ces contours rendront un jour plus facile la communication avec le Rhône, en établissant un bassin de partage au Vernege, pour diriger cette nouvelle branche un peu au dessous de Tarascon, en traversant les plus belles plaines de ces cantons.

3^o. *Moyens d'exécution.* Le sieur Floquet, en qualité de propriétaire de toutes les eaux de la Durance par la cession que lui en avoit faite le sieur baron de Forbin d'Oppède, à qui le roi les avoit données, est le maître de prendre, avec le public, tels arrangemens qu'il voudra; & il propose trois moyens de s'intéresser à l'exécution: le premier, en achetant par souscription telle portion d'eau qu'on voudra à tant par denier d'eau ou six lignes, payable lors de la jouissance paisible; le deuxième, en fournissant les fonds nécessaires pour la construction du *canal*, d'après le plan commun & les conditions du traité admises; le troisième, en acquérant du sieur Floquet une portion d'intérêt & des actions sur la propriété & le revenu dudit *canal*; lesquelles actions serviront à commencer & par achever une entreprise aussi utile.

Vient ensuite les détails de ces trois moyens dont il est inutile de parler. (Voyez l'ouvrage imprimé à Aix en 1743.). Le même auteur fit paroître en 1746 le nivellement & devis estimatif du *canal*, in-4^o. de 150 pages, imprimé à Marseille. Il contient en détail tous les décomptes des différens travaux à exécuter pour l'entier achèvement du *canal*, & devoit servir de base aux divers traités qu'on auroit pu faire avec les entrepreneurs.

Il ne seroit pas possible de suivre tous les détails de cet ouvrage, qui est fait avec le plus grand soin; il suffit d'offrir les résultats principaux.

1^o. La longueur du cours du *canal* sera de 68,455 cannes plus fortes que la toise; c'est-à-dire, près de 23 lieues de Provence.

2^o. La pente ou l'inclinaison du terrain dans cet espace est de 617 pieds 4 pouces & demi, ou de près de 103 toises.

3^o. La dépense totale est estimée 4,800,000 liv. savoir, 2,900,000 liv. pour la valeur des différens ouvrages, parmi lesquels, outre tous les creusemens, murs, chaussées, digues, &c. on compte quatre-vingt-sept épanchoirs pour la surverse des eaux superflues du *canal*, soixante-cinq ponts pour rétablir autant de chemins couverts par le *canal*, dont un entr'autres pour le passage des eaux sur la riviere d'Arc, estimé 120,000 livres, en deux cents quatre-vingts aqueducs à

une & plusieurs arcades, &c. 800,000 liv. pour l'achat du terrain où le canal passera, & autres frais, enfin un million pour les cas imprévus.

4°. Le nombre de toutes les différentes espèces d'ouvriers nécessaires pour la construction, savoir, maçons & tailleurs de pierre, manœuvres pour le creusage, roqueteurs, pionniers, &c. &c. sera de 2,557,125 journées pour l'exécution du devis; lesdites journées évaluées séparément, suivant l'espèce d'ouvriers, les maçons à 35 sous par jour (aujourd'hui on payeroit au moins 45 sous), les pionniers à 20 sous par jour, & les manœuvres à 12 sous.

5°. Enfin le temps nécessaire pour l'achèvement du canal est aisé à déduire du précédent article. Si les entrepreneurs emploient deux mille ouvriers par jour, il leur faudra quatre ans & trois mois, en comptant trois cents jours utiles par année; cinq ans, s'ils n'ont que 1705 ouvriers; six ans, en employant 1420 ouvriers & sept ans à 1218 ouvriers; mais il n'est pas possible, à cause des froids, des pluies, &c. de compter trois cents jours utiles dans l'année: ainsi l'on ne risque rien de supposer huit ans, à 1200 ouvriers employés journellement.

Malgré le zèle du sieur Floquet, entrepreneur, & tous les avantages que présentait son plan, malgré même les secours que les actionnaires avoient fournis, les dépenses considérables qui furent employées sans fruit pour les premiers travaux, depuis Cantepredrix jusqu'à une lieue environ, ne laisserent entrevoir que les difficultés de l'entreprise, & ne servirent qu'à augmenter la défiance du public, & sur-tout des François qui ne se livrent pas volontiers aux objets de longue haleine. Pour ranimer la confiance des uns & soutenir le zèle des autres, on intéressa M. le maréchal duc de Richelieu à l'entreprise, & le projet du canal fut repris en 1751 avec plus de vigueur que jamais. Le 18 avril de l'année suivante, les principaux intéressés au canal s'assemblerent à l'hôtel de M. le duc, acquéreur de mille actions ou portions d'intérêts cédées par le sieur Floquet, pour statuer définitivement, & pour suivre avec efficacité l'exécution du canal, conformément à l'arrêt du conseil du 7 septembre 1751, confirmatif de tous les anciens privilèges accordés à la maison d'Oppède, qui permet au maréchal & autres intéressés de faire construire un canal en Provence, sous le nom de Richelieu, aux charges & conditions y énoncées. On y statua que le canal d'Aix seroit appelé canal de Richelieu, du nom de son nouveau protecteur, & que chaque action seroit rapelée par une somme de 160 liv. On arrêta les dettes passives, les frais de régie, les bureaux de la compagnie, la nomination des syndics, les réserves du sieur Floquet, dont une entr'autres porte que, dans le cas où le projet ne pourroit avoir lieu, les actionnaires ne pourront pas répéter le prix de leurs actions; (chacune fut

fixée à un 960^e de l'intérêt total), ni aucune autre indemnité; parce que c'est une loterie avantageuse, où l'espoir d'un gros gain compense le risque d'une faible mise. Il fut convenu d'un autre côté que le sieur Floquet ne pourroit exiger une plus forte somme de ses cessionnaires, si ce n'est de ceux qui, préférant à la précédente condition celle de ne rien hasarder pour acquérir le droit d'association, seroient convenus de ne payer qu'à mesure qu'on travailleroit au canal; & que dans le cas où les futurs intéressés ne voudroient pas payer les frais de régie, de construction, & ceux qui seroient estimés nécessaires par la compagnie, outre & par-dessus le premier prix convenu de leurs intérêts, la compagnie seroit autorisée à aliéner, vendre, hypothéquer telle portion de leurs intérêts en déduction du profit à espérer, &c.

On dressa en conséquence un mémoire instructif qui comprend, outre les objets détaillés ci-dessus, 1°. tout ce qui concerne la nature, la source, & la dérivation du canal de Richelieu, d'après la carte levée par l'abbé d'Expilly; 2°. la preuve de la possibilité par l'exposé de tous les nivellemens antérieurs, & des différens procès verbaux des ingénieurs; 3°. les avantages des divers canaux, soit à Manosque, à Cadenet, ou à Noves, soit pour les ponts absolument nécessaires, & que le canal perfectionné rendra d'une plus facile exécution; 4°. les preuves que, sans attendre l'entier achèvement du nouveau canal de Richelieu, il sera utile & profitable dès son principe & à mesure qu'on avancera sa construction; parce qu'il portera toujours avec lui la fertilité, en arrosant un pays aride; parce qu'il procurera tout de suite des revenus, chaque partie pouvant successivement former d'elle-même un canal achevé, dont les eaux peuvent être vendues, & employées en arrosements pour améliorer les terres où elles seront répandues; parce qu'enfin les eaux superflues peuvent toujours être rejetées dans les divers torrens qui traversent la route que le canal doit suivre. Après ces arrêts, on reprit les travaux en 1752. On fit des fossés, des ponts, &c. mais depuis long-temps on n'y travaille plus, & l'on ignore les motifs qui ont fait suspendre l'exécution d'un projet doublement utile, soit pour les arrosages dans un pays où ils sont indispensables, soit pour le commerce & la navigation. En prenant les eaux de la Durance à travers le roc de Cantepredrix, dans la paroisse de Jouques, à quatre lieues nord-est de la ville d'Aix, (avantage unique, dit le sieur Floquet, qui rendra à jamais la prise des eaux immuable & hors d'atteinte de toutes les inondations causées par cette rivière), le canal qui les recevra aura son cours par les territoires de Jouques, Peyrolles, Meyrargues, Venelles, le Puy-Armyon, Saint-Estève, Rogues, Saint-Cannat, Éguilles, &c. Au dessus de la ville d'Aix, on établiroit deux bassins de partage, le premier près de Janson, qui

conduiroit au Rhône près Tarascon par la Manon & Saint Remy, en suivant à peu près la direction du canal de Craonne; le second bassin, placé près d'Éguilles, joindroit la mer de Provence à la mer de Martigues, si le canal projeté du port de Bone au Rhône avoit lieu. L'autre branche du canal, qui passeroit au dessus de la ville d'Aix, seroit conduite par Tholonet, Mégreveil, Gardane, Bone, Cabrie & Septeme jusqu'à Marseille, où elle dégorgeroit ses eaux dans la rade. Au moyen de ce canal, les marchandises descendroient de Lyon à Marseille, toujours par eau, sans que les bateaux de transport fussent obligés de passer par les bouches du Rhône, dangereuses dans tous les temps. Pour compléter tout ce qu'il importe de savoir sur ce canal, il y faut joindre la lecture du dernier écrit que le sieur Floquet publia en 1764 sur l'objet, la nature, & les avantages de cette entreprise, les arrangemens avec une nouvelle compagnie, & enfin l'état actuel du projet, qui n'eut pas plus de suite que dans les précédentes tentatives. Les deux premières parties de ce mémoire curieux sont transcrites en entier par M. l'abbé d'Expilly, au mot PROVENCE.

Le savant P. Bertier, qui a dressé la carte de ce canal, d'après laquelle on vient d'en tracer la route, écrivit au commencement de 1772, à M. Bégouillet, que le sieur Floquet, auteur de ce beau projet, étoit mort de douleur de le voir sans exécution: fort ordinaire de ceux que le zèle du bien public enflâme, & dont la mauvaise fortune ou l'envie contrarient les vues patriotiques. Le sieur Floquet approuvoit fort l'idée du P. Bertier, qui étoit de se contenter de détourner au pas de Cantepedrix, par une des ouvertures du vallon, qui sont fort basses du côté d'Aix, la plus grande partie des eaux de la Durance dans la basse Provence, vers laquelle est la pente des terres où sont les bonnes villes, & où le terrain est sec & chaud. On forceroit ensuite la Durance à se creuser elle-même un ou plusieurs lits vers Aix & Marseille; on en laisseroit couler un petit bras vers Avignon; & toutes les vastes campagnes qu'elle enlève & dévaste de ce côté-là, deviendroient fertiles. „ Voilà, continue le P. Bertier, ce que M. Floquet trouvoit faisable, plus court, moins dispendieux, plus utile que l'ancien projet de tirer un canal depuis Cantepedrix jusqu'à Aix & Marseille, tout entrecoupé de montagnes: mais ce ne sera jamais qu'une idée. Je sai bien que si j'avois deux cents mille livres de rente, je ne les mangerois pas en équipages, laquais, & autres folies; je les emploierois à faire ce bien à l'humanité & à ma province „.

On doit se garder de confondre le canal dont je viens de tracer l'histoire, avec celui de Donzerte, proposé en 1718, sous le nom de canal de Provence. Il s'agissoit alors de tirer un nouveau canal de navigation & d'arrosage, depuis

la paroisse de Donzerte sur le Rhône en Dauphiné, jusqu'à celle de Saint Chamas en Provence. Il traversoit toute la plaine du comté Venaisin, qu'il auroit arrosée & rendue très-fertile. Il devoit passer à Avignon, où il se replioit vers Cavaillon, en prenant la route de Sorgues ou de la Durancole, au dessus de Cavaillon, près de Mérindol. Il devoit couper la Durance, & passer par Salon pour arriver à Saint Chamas, où il se terminoit dans l'étang de Berre, qui communique à la Méditerranée. Il auroit ainsi traversé quarante lieues de pays, en le suivant dans ses contours. Son utilité ayant été mise dans le plus grand jour & sous les apparences les plus spécieuses par le sieur Cyprian d'Avignon, il se forma facilement pour l'exécution une nombreuse compagnie d'actionnaires qui déposèrent bientôt des fonds considérables: mais le sieur de Régemorte, ingénieur, député par la compagnie pour vérifier sur les lieux la possibilité du canal, y trouva tant de difficultés qu'elle abandonna l'entreprise. M. Thomassin dit dans ses lettres sur les canaux que ce projet fit beaucoup de bruit à Paris, qu'on y donna tête baissée, & que les premières puissances voulurent en être propriétaires; qu'en peu de temps il y eut plus de cinq millions déposés chez le sieur Croizat, qui en étoit le trésorier: on obtint même des lettres patentes sur arrêt du conseil du 4 mai 1718. Il ajoute que le sieur Cyprian, protonotaire à Avignon, n'étoit que l'annonciateur du projet, qui avoit été fait par M. d'Allemand, gentilhomme provençal; qu'à Marseille, Avignon, Aix, & Lyon, on ne voulut point prendre d'actions dans cette affaire, parce qu'on étoit plus à portée d'en connoître les inconvéniens, &c. Cependant quelques-uns prétendent que ce canal étoit aussi utile que praticable; qu'il auroit été exécuté, sans l'opposition de la cour de Rome, qui ne voulut point permettre le passage par les terres du Comtat, & que les actions en furent transportées par arrêt du conseil sur le canal de Picardie.

Quelques années avant qu'on eût proposé le canal de Donzerte en Dauphiné, on avoit exécuté dans la même province, vers le commencement de ce siècle, un autre canal d'arrosage qui fécondoit la belle plaine de Pierrelatte en Dauphiné: mais la division s'étant mise entre les propriétaires, on négligea de fournir aux frais des recuremens fréquens des terres & des sables qui étoient poussés par les débordemens du Rhône; ce qui a fait combler le canal & en a interrompu le cours.

On n'a jamais cessé de s'occuper en Provence de projets de canaux d'arrosage, parce qu'on y sent plus qu'ailleurs la nécessité d'arroser les terres. Il pleut rarement en cette province, & il s'y trouve, principalement depuis Beaucaire jusqu'à la mer, plusieurs couches de terres salées & amères, qu'on nomme *sanfonire* dans le pays;

ce qui échauffe prodigieusement la superficie dans les chaleurs, & brûle toutes les plantes, de sorte qu'il faut semer les grains de très-bonne heure, afin qu'ils aient le temps de mûrir avant les grandes chaleurs: on n'y peut semer qu'après les pluies, qui font fuser les terres comme la chaux. On trouve dans ces terres du sel marin en si grande abondance, qu'on en tire suffisamment pour fournir plusieurs provinces, & qu'il s'en formeroit assez pour l'usage de tout le royaume, s'il étoit nécessaire. Ces différens lits de terre salée, qui ont été couverts postérieurement par d'autres atterrissemens de limon & de terre douce, amenés par les débordemens successifs du Rhône, donnent lieu de penser que l'espace depuis Beaucaire jusqu'à la mer étoit autrefois un golfe ou bras de mer, dans lequel se déchargeoit le Rhône.

Il est aisé de juger, après une telle exposition du local, que les arrosements faits à propos sont indispensables dans toutes ces terres à droite & à gauche du Rhône, depuis Beaucaire jusqu'à la mer, ce qui comprend la Camargue, &c. &c. M. Virgile, dont l'excellent mémoire sur cet objet est inséré parmi ceux des savans étrangers, tom. 1^{er}, propose de fertiliser toutes ces terres arides par les arrosements du Rhône, en élevant son lit ou *canal* dans l'endroit où ce fleuve est resserré entre les deux rochers de Beaucaire & de Tarascon. La digue nécessaire pour ce rehaussement du Rhône, faciliteroit en même temps la construction d'un pont de pierre, qui seroit très-utile en cet endroit, où les Romains en avoient un si magnifique qu'on l'appeloit *pons avarius*, pont du trésor. Cet excellent citoyen fait voir que ce seroit un moyen, 1°. de dessécher tous les marais qui sont considérables dans le Languedoc & la Provence; 2°. de faciliter la navigation par les *canaux* qui serviroient également à la navigation & à l'arrosage; 3°. de donner la facilité d'élever le riz en France, où il croît aussi aisément qu'ailleurs.

De tous les auteurs de projets pour des *canaux d'arrosage*, aucun ne s'est plus distingué que le savant auteur de la France agricole & marchande. Il observe d'abord que les forts labours & les engrais forment la base de toute bonne culture, & que par ce moyen le sol le plus ingrat devient fertile, & décuple son produit; que cette amélioration ne peut se procurer qu'avec des bestiaux & des prairies, ressource qui manque dans les pays secs & arides, éloignés des sources & des rivières, telle qu'est, par exemple, la partie de la Champagne qu'on appelle *Pouilleuse*. Il démontre qu'il est aisé d'y suppléer, en formant avec les sources qui peuvent se trouver dans le voisinage; & à leur défaut avec les eaux de pluie, des réservoirs, des étangs, des *canaux* & des rigoles, pour arroser les terres labourables & les prés artificiels que l'on formeroit dans ce pays. Ne seroit-il réservé qu'à cer-

tains cantons du Languedoc, du Roussillon, & du Dauphiné, d'arroser leurs terres labourées & leurs prairies avec des rigoles, qu'ils dérivent des rivières, ou avec des eaux qu'ils élèvent par le moyen des roues? Quoi! si dans la plupart des provinces on connoît le prix des eaux de rivière; si on les recherche avec tant d'empressement, comment fait-on si peu de cas des eaux de réservoirs, de mares & d'étangs, qui sont fécondes par elles-mêmes & si favorables à la végétation? Puisque l'eau est de tous les moyens le plus efficace pour fertiliser les terrains les plus ingrats, faisons tous nos efforts pour en procurer par-tout, en multipliant les réservoirs & les *canaux*. Nos moissons seroient plus abondantes, si la chaleur & l'aridité n'arrêtoient les progrès de plantes céréales, dont les racines n'emploient que deux à trois pouces de terre sur une superficie bientôt desséchée par les premiers rayons du soleil & les hâles du printemps, &c.

Après avoir établi ces principes par une infinité d'exemples, plus persuasifs encore que les raisonnemens, puisqu'ils sont fondés sur l'expérience, l'auteur choisit pour l'application de son système, une contrée de la Champagne, qui comprend les villages de Poivre, de Mailly, de Renoncourt, & sur le grand chemin de Vitry à Meaux, à cause de la sécheresse & de l'ingratitude naturelle de son sol: au moyen des réservoirs d'eau qu'il y fait creuser, des *canaux d'arrosage* qu'il en tire, & de l'amélioration des terres causée par ces eaux rassemblées, qui nourrissent en même temps de vastes prairies artificielles, il démontre un profit de cent pour un en peu d'années, par des calculs auxquels on ne peut se refuser.

Il est étonnant que l'homme, avec quelques remuemens de terre, puisse faire changer de face à tout un pays, & qu'il soit si indifférent sur des moyens aussi simples d'y fixer l'abondance & la fertilité, que la nature sembloit en avoir bannies. Qu'on lise cet excellent ouvrage, si on veut se convaincre que les eaux sont le principe créateur & conservateur de toute bonne culture; que, sans elles, on ne peut avoir de prairies, & sans prairies de bestiaux. Alors, loin de laisser perdre dix-huit à vingt pouces d'eau qui tombent annuellement, & qui ne servent qu'à délayer les terres en entraînant les parties végétales les plus fécondes & les plus légères, nous rassemblerons ces mêmes eaux avec soin, à l'exemple des Chinois, pour les distribuer de là dans nos champs, lorsque les chaleurs & les sécheresses brûlent toutes nos récoltes. Si toutes les communautés étoient bien convaincues des avantages qui résulteroient d'un pareil système d'amélioration, elles se réuniroient pour faire à frais communs dans les endroits convenables des réservoirs d'eau, d'où chacun auroit le droit de tirer des rigoles pour les champs & les prés. En suivant

par-tout un système aussi simple, on verroit bientôt la France méconnoissable en peu d'années, & ses terres égaler en produit celles des Égyptiens & des Babyloniens, dont le rapport tenoit du prodige, au rapport de Pline le naturaliste, sans autre secret que celui de l'arrosement.

Le même auteur de la France agricole, applique de nouveau ses moyens d'amélioration aux montagnes des Cévennes, près d'Alès & d'Anduze: tout vient se plier de soi-même à ses principes, pour démontrer qu'il n'est point de pays arides, montueux, & couverts de rochers escarpés, qu'on ne puisse fertiliser avec les eaux rassemblées en des réservoirs placés à propos. Mais le lecteur curieux de s'instruire ne doit pas sur-tout manquer de suivre avec attention tout ce que cet écrivain patriotique a dit sur le Périgord & les pays voisins, tant pour y procurer la fertilité des terres par les réservoirs, les rigoles d'arrosage, & par le dessèchement du lit de la Dordogne, de la Garonne, & du golfe que forme la Gironde, que pour y assurer des débouchés & le transport facile des denrées par les *canaux* de navigation dont il a tracé les plans. Heureux le pays où l'on voudroit réaliser les idées utiles de ce zélé citoyen! Je ne puis mieux terminer cet important article, qu'en rassemblant d'après Bélidor, sous un même coup d'œil les principes de l'hydraulique sur la construction des *canaux d'arrosage*, & le dessèchement des marais & des lieux aquatiques.

L'auteur a choisi, pour l'application de ces principes, le diocèse de Périgueux & les pays arrosés par la Drome, l'Isle & la Vézère avant leur réunion à la Dordogne qui se joint au Bec d'Ambès avec la Garonne pour former la Gironde. Il a fait ce choix, non seulement parce que ce pays âpre & montueux présente plus de difficultés qu'un autre pour les *canaux* & les arrosages; mais parce qu'un ministre bienfaisant & patriotique, qui étoit alors à la tête des finances, y a de grandes possessions. Les détails immenses dans lesquels entre l'auteur ne peuvent être séparés du plan général dans lequel il faut les lire. Une conséquence de ce premier établissement des *canaux d'arrosage*, c'est le dessèchement des marais du bas Médoc & du golfe de la Gironde: car, dit l'auteur, si toutes les contrées de la Guienne & des pays voisins sont unies d'intérêt pour contenir par le moyen des réservoirs, dans les lieux élevés & les gorges de montagnes, les eaux qui vont se jeter dans la Garonne & la Dordogne, & pour les distribuer en arrosage sur les terres; bientôt vous verrez le lit de ces deux rivières à découvert. Alors le lit de la Gironde, qu'on pourroit dessécher, formeroit le plus excellent terrain, de même que le Médoc tout couvert de marais qui regorgent du plus pur limon des rivières, & qui seroient une nouvelle mine d'abondance. Tous ces vastes cantons du haut Périgord, du Quercy, du Rou-

ergue, des landes de Bourdeaux jusqu'à Bayonne, n'ont aujourd'hui un sol si ingrat que parce que les parties limoneuses de la terre ont été charriées par les eaux qui n'ont laissé que les pierres, les roches & le sable. Rendez à ces stériles contrées les substances végétales qui leur ont été enlevées, soit en y retenant les eaux en des réservoirs, pour ne les distribuer que dans les sécheresses, soit en répandant sur leur surface trois ou quatre pouces de ces terres limoneuses qu'on trouve en quantité dans tous les fonds qu'inonde la Garonne, qui rendent la navigation de la Gironde si difficile, & vous aurez le terrain le plus fertile dans ces mêmes lieux où l'on ne voit que de tristes déserts qui font honte à notre peu d'intelligence. Les landes seules de Bourdeaux comprennent une étendue de trente lieues sur une largeur moyenne de dix lieues; ce qui fait 300 lieues carrées de pays perdu. Si on y ajoute soixante lieues carrées pour les marais & le lit de la Gironde, quelle vaste étendue de déserts & de terrains perdus! Grand dieu, des déserts en France! L'auteur remplace la navigation de la Gironde par deux *canaux* navigables, l'un depuis Bourdeaux jusqu'à la mer vis-à-vis la tour de Cordouan, qui auroit son cours par la Médoc & la petite Flandre, l'autre, depuis Libourne jusqu'à Royan.

Pour établir un *canal d'arrosage*, il faut supposer un fleuve plus élevé que les campagnes qu'on veut arroser, sans se mettre en peine de la distance, pourvu qu'elle ne soit point excessive, & qu'il ne se rencontre point en chemin d'obstacle insurmontable pour la conduite des eaux qu'on veut dériver. Après avoir levé une carte du terrain avec les nivellements nécessaires, on choisira, en remontant le fleuve, le point d'élévation le plus propre pour la naissance du *canal*, afin de conduire les eaux au terme le plus éloigné du précédent, en donnant à ce *canal* une pente & une largeur proportionnées à son usage. Comme ce *canal* doit être accompagné de plusieurs branches qui fourniront de l'eau à des rigoles d'arrosage, on lui fait suivre les coteaux par lesquels on peut en soutenir la hauteur, en lui donnant une pente qui les maintienne toujours à une élévation plus grande que celle qu'aura le fleuve, à mesure qu'il s'éloigne de l'endroit où se fera la prise des eaux: c'est-à-dire, que, si le fleuve a une ligne ou deux de pente par toise courante, (les rivières qui ont plus de deux lignes par toise de pente, ce qui fait seize pouces huit lignes par cent toises, sont regardées comme des torrens,) on n'en donnera que la moitié au lit du *canal*, en observant de l'élargir à proportion du chemin qu'on lui fera faire & de la pente qu'on lui donnera, parce que l'eau augmente de volume & de hauteur, en raison de la pente qu'on lui ôte.

Après avoir déterminé l'étendue du pays qui peut profiter du *canal d'arrosage*; on fait convenir

nir les particuliers de ce que chacun d'eux doit contribuer pour le dédommagement des terres qu'occupera le *canal* à proportion de l'avantage qu'ils en peuvent tirer; ce que l'on saura en réglant le prix de l'arrosage sur celui de la dépense totale de l'entreprise. On doit préparer ensuite la superficie du terrain qu'on veut arroser, & s'accommoder à la figure du pays, & aux sinuosités auxquelles il conviendra d'assujétir le *canal*, de manière que les eaux puissent se répandre par-tout dans les branches nécessaires aux héritages. On ouvre & on ferme ces branches ou *canaux* particuliers par de petites écluses à vannes, qu'on place aussi d'espace en espace, pour faciliter les distributions qu'on fait le plus souvent par de petites buses, où il ne peut passer que la quantité d'eau qui doit appartenir à chacun, comme cela se pratique en Suisse & en Provence. Il faut sur toutes choses donner aux branches que l'on tirera du grand *canal*, & aux rigoles qui partiront de ces branches, des largeurs & profondeurs proportionnées à la quantité d'eau qu'on y fera passer, relativement à sa vitesse, & au trajet qu'elle sera obligée de faire. Il y a plus d'art qu'on ne pense à faire équitablement cette distribution, pour qu'un héritage ne soit point favorisé au préjudice d'un autre. Il est de plus essentiel d'établir une bonne police, afin de régler le temps où il faudra donner des eaux, celui où l'on pourra les garder, &c. &c. On doit se conformer pour cet objet à ce qui s'observe dans la plupart des lieux où il se fait des arrosements publics, en ajoutant ou retranchant ce que l'on trouvera convenable aux circonstances.

Il faut sur-tout apporter une grande attention à ce que les eaux qu'on destine à l'arrosage des terres y soient propres, parce qu'il s'en trouve quelquefois qui sont plus nuisibles qu'avantageuses. Pour cela, on éprouve celles qui sont au dessus du point de dérivation, en les répandant sur des plantes du lieu qu'on veut arroser. M. Arnoul intendant de la marine, ayant fait faire un *canal* tiré de la rivière d'Aigues, qui passe à Orange, pour arroser la terre de Roche-Garde dans le Comtat, s'aperçut avec surprise, au bout d'un an, que les eaux de cette rivière, qu'on répandoit sur le terrain, empêchoient que l'herbe n'y crût, & faisoient mourir les plantes qu'elles humectaient: ce qui provenoit d'une terre blanche comme de la craie, dont ces eaux étoient imprégnées, & qui portoit la stérilité par-tout où elle séjournoit.

Le vice le plus ordinaire des eaux que l'on tire immédiatement des montagnes vient de leur trop grande crudité, capable de porter plus de préjudice que d'avantage aux terres qu'elles arrosent. Quand on en rencontre de cette espèce, il faut, à la naissance de chaque rigole de distribution, faire un bassin où elles puissent séjourner avant que l'on ne s'en serve, afin qu'elles s'y adoucissent.

Arts Militaires, Tome I.

sent. Si on n'a pas de lieux propres pour ces bassins, ou qu'on ne veuille point se priver de la culture du terrain qu'ils occuperoient, chaque particulier pourra faire passer à travers un tas de fumier l'eau qui lui appartient, pour lui faire changer de qualité & en contracter une excellente, provenant des sels nourriciers qu'elle emportera avec elle. D'autre part, les parties du fumier seront aussi entraînées & répandues sur tout le terrain qu'on arrosera, c'est pourquoi il faut de temps en temps en renouveler les amas.

Si, dans les cantons que doit parcourir le *canal* principal, il se reconnoît des terres marneuses propres à engraisser les champs, il faudroit, si cela se peut sans lui faire faire un trop grand détour, le conduire par ces endroits, afin d'y bonifier les eaux. Par la raison contraire, on prendra bien garde de faire passer le *canal* dans un terrain qui auroit une qualité pernicieuse; en un mot, il faut étudier la nature & se conduire d'après elle.

S'il arrivoit qu'il n'y eût point de rivière dans un pays que l'on veut arroser, mais qu'il se rencontrât dans le voisinage une quantité de sources qu'on pût rassembler dans un réservoir, comme on a fait à celui de Saint Ferriol, il faudroit de même en soutenir les eaux par une digue, & faire un *canal* pour les conduire, dans les temps de sécheresse, aux termes de leur destination. Enfin, si on en étoit réduit aux eaux de pluie qui tombent annuellement sur la surface de la terre, il faudroit pratiquer sur les hauteurs, à mi-côte, des réservoirs, mares, & étangs, pour en tirer des rigoles d'arrosage, comme l'enseigne l'auteur de la France agricole & marchande.

Après avoir parlé de l'utilité des *canaux* d'arrosage, dans les pays secs & arides, il n'est pas hors de propos de traiter des dessèchemens dans ceux qui sont noyés par les eaux.

Lorsque, par la négligence des principes établis sur la navigation des rivières, & par l'ignorance des règles de l'hydraulique, les débordemens successifs des fleuves & des rivières qu'on n'a pas eu soin de contenir, ont formé des flaques d'eau dans les lieux bas où elles n'ont point d'écoulement, alors le mal va toujours en augmentant, le pays devient à la longue aquatique, marécageux, & inhabitable. Je pourrais citer un grand nombre de bons terrains qui sont dans ce cas; mais je ne ferai qu'indiquer cette partie du Dijonois, noyée par les débordemens de la Saône, de l'Ouche, & de l'Estille, comme on le voit dans la description des rivières de cette province. On ne peut rendre à la société ces terrains perdus que par des dépenses énormes pour les dessécher & les mettre en état d'être cultivés; dépenses qu'on auroit prévenues par les précautions indiquées.

Une des principales causes qui donnent lieu à

Nna

rendre marécageux un bon terrain vient souvent des moulins établis sur les petites rivières : la négligence des propriétaires voisins , & principalement des mûniers a laissé lever le lit de ces rivières sans les nettoyer & sans fournir d'écoulement aux eaux qui s'amassent ailleurs dans les saisons pluvieuses : le seul moyen d'y remédier est de baisser les eaux de ces petites rivières , en approfondissant leur lit , auquel on donnera plus de largeur , & en même temps de faire baisser à proportion le seuil & le radier des écluses de tous les moulins.

On améliore un terrain aquatique en deux manières , par assèchement ou par acoulin . Dans le premier cas , on tâche de faire prendre aux eaux un cours réglé , moyennant des rigoles & canaux qui suivent des pentes plus basses que ne le sont les endroits les plus profonds du terrain qu'on veut mettre à sec , & qu'on fait aboutir à un terme où ils ne peuvent porter de préjudice , ou en retenant les eaux dans leur propre lit , pour empêcher qu'elles ne se répandent dans la campagne comme auparavant : ce qui se fait le plus souvent en fortifiant par des fortes digues les bords du lit dans lequel les eaux ont leur cours ordinaire ; & , si cela ne suffit pas , on leur prescrit une autre route.

Les plaines ont ordinairement une pente si insensible , & leur surface est si inégale , que les eaux de pluie ne manqueroient pas de causer leur dépérissement ; si , au lieu d'y séjourner , elles ne venoient se rendre en des fossés creusés exprès pour les recevoir ; & c'est ce qui fait la différence d'un pays cultivé , à un autre qu'on néglige . Si de là ces eaux viennent à se réunir en des lieux bas , entourés de hauteurs qui empêchent qu'elles ne puissent s'évacuer , ou dans lesquels on rencontre des sources , elles formeront nécessairement des marais , à moins qu'on ne leur fasse des canaux pour les conduire dans le fleuve le plus prochain où à la mer , si on en est à portée : mais il faut que le fond d'où elles partiront pour s'y rendre soit plus élevé que le niveau de leur lit , & qu'il n'y ait point de montagnes intermédiaires formant un trop grand obstacle.

Lorsque les eaux d'un canal de décharge peuvent être rendues supérieures au niveau des plus grandes crues du fleuve où elles doivent entrer ; rien ne s'opposant à leur libre écoulement , on sera assuré du succès de l'entreprise . Si , au contraire , dans le temps des grandes crues , le fleuve s'élève plus que le niveau du canal de décharge ; (ce qui ne manquera point d'arriver quand les bords seront digués) ; alors le canal pourroit devenir plus nuisible qu'avantageux , en fournissant au même fleuve un débouché pour inonder le pays voisin.

Cependant , comme il y a des cas où cette disposition est inévitable , le seul moyen d'y remédier est de faire une écluse à l'embouchure du

canal , pour soutenir les eaux du fleuve , quand elles sont plus élevées que celles d'écoulement : on l'ouvrira , dès que les premières seront devenues plus basses . Mais , comme les eaux du canal s'accroîtront de leur côté , quand de part & d'autre elles proviendront des pluies abondantes , il faut que ce canal soit assez large , & ses bords digués de façon qu'ils puissent contenir pendant la grande crue du fleuve toutes les eaux que les fossés ou rigoles recevront , jusqu'au temps où leur niveau aura acquis la supériorité qu'il leur faut pour s'épancher . Mais , si elles s'amassoient en si grande quantité qu'il y eût à craindre qu'elles surmontassent les bords du canal , & inondassent les cantons voisins , il faudroit y faire un déchargeoir répondant à une rigole le long du bord de la rivière , en la descendant assez bas pour faire une rentrée . On peut aussi faire la même rigole par-tout ailleurs où le terrain offriroit assez de supériorité pour répondre au dessein que l'on a : & , si les canaux d'écoulement ont leur embouchure dans la mer , il faut prendre d'autres précautions qu'on peut voir dans l'architecture hydraulique.

Quand on entreprend de dessécher une grande étendue de terrain , il faut voir si le canal principal , qui recevra les eaux de toutes les rigoles qui viendront y aboutir , ne pourra point être tourné à l'usage de la navigation , & agir en conséquence pour son exécution . C'est la propriété qu'ont presque tous les canaux d'écoulement qu'on voit en Hollande : après avoir formé autant de branches pour le commerce de l'intérieur du pays , ils se réunissent pour celui que les villes maritimes font avec le dehors ; mais ces grands objets appartiennent moins aux particuliers qu'au gouvernement , de même que la manière qui suit de dessécher par acoulin ou aterrissemens.

Lorsqu'on veut améliorer des situations qui sont si basses qu'elles ne peuvent avoir d'écoulement par aucun endroit , il faut se servir de la nature même pour les élever , en faisant en sorte que les eaux troubles des rivières , des ravins , ou autres courans à portée de là , y forment des dépôts de limon & des aterrissemens . Pour empêcher que les eaux chargées de limon ne s'étendent trop , il faut les retenir par des digues dont on bordera le marais dans les endroits où elles pourroient s'épancher . On leur ménage des rigoles accompagnées de petites écluses , pour la décharge de superficie de celles qui se sont clarifiées : de même on pratique des écluses sur les bords du courant d'eau limoneuse , où l'on aura fait des canaux pour en dériver les eaux , afin d'être le maître de n'en tirer que la quantité qu'on voudra , & quand on le voudra . Au reste , quand on ne trouveroit pas d'endroit pour faire écouler les eaux clarifiées après leur dépôt , l'évaporation journalière suffiroit .

C'est en s'y prenant de ces diverses manières

qu'on est parvenu en Italie à rendre fertile une partie du Mantouan, du Ferrarois & de la Lombardie, qui ne l'étoit pas auparavant. Ce que les Romains ont fait de plus mémorable en ce genre est d'avoir entrepris, du temps de Claudius, de dessécher le lac Fucin. Ils y employèrent trente mille hommes pendant douze ans à percer une montagne de roc, pour y faire passer un canal de trois mille pas de longueur, qui devoit conduire les eaux de ce lac dans le Tibre. (*Mém. sur les canaux, par M. Beguillet.*).

CANONIERE. Petite ouverture pratiquée dans une muraille pour tirer des coups de fusil. Ce mot n'est plus en usage. On y a substitué celui de *creneau*. On donnoit autrefois le nom de *canoniere* aux embrasures.

CANONIERE. Espèce de tente. Le corps est en forme de toit ou de prisme. Le derrière ou cul de lampe forme la moitié de la surface d'un cône. Le devant est fermé par deux pans de toile ou de coutil, triangulaires, qui se croisent un peu sur le bâton antérieur, afin de mieux fermer la tente. Elle est soutenue par deux bâtons perpendiculaires qui portent une traverse de bois.

Il y a des *canonieres* de plusieurs grandeurs, qui servent aux soldats, cavaliers, vivandiers, valets, aux sous-lieutenans, lieutenans, & en général aux officiers subalternes.

Quant aux dimensions, voyez **CASTRAMÉTATION**.

CANTINE. Lieu désigné dans une place, pour y faire la distribution de l'eau-de-vie, du vin, de la bière, du tabac, que le roi accorde aux troupes de la garnison pour un prix inférieur aux prix courans.

CANTINE. Cofre divisé par compartimens. Il est destiné à renfermer quelques vivres apprêtés, & des flacons contenant du vin. Il y en a de différentes formes & de plusieurs grandeurs. Les *cantines* des officiers particuliers sont composées de deux petits cofres joints ensemble par des courroies, afin de les placer de part & d'autre en équilibre sur une bête de charge, avec d'autres bagages ou derrière la selle sur un cheval monté par un valet. Chaque cofre renferme deux flacons. Les deux compartimens sont fermés par un couvercle arondi en demi-cylindre, qui s'attache avec des courroies ou un cademat. La partie antérieure est garnie d'une large bourse ou bougete de cuir dans laquelle on met des vivres, des gobelets, cuillieres, fourchettes, & autres utensiles.

CANTINIER. Homme proposé aux distributions qui se font dans une cantine.

CANTONEMENT. Voyez **QUARTIER**.

CAPELLINE. Espèce de casque de fer.

CAPITAINE. Officier ayant titre pour commander une compagnie.

Ce mot avoit autrefois un sens beaucoup plus général: il signifioit un chef de gens de guerre, & nous disons encore en ce sens que Scipion,

César, Turenne, Condé étoient de grands capitaines.

Le grade de *capitaine* est entre celui de major & celui de lieutenant.

Quelques mots ajoutés à ce titre spécifient les fonctions particulières des officiers qui l'ont obtenu.

Un *capitaine-commandant* est celui qui commande en chef une compagnie.

Un *capitaine en second* est celui qui partage les fonctions du *capitaine*, & commande la compagnie pendant son absence.

Un *capitaine à la suite* est un officier qui, ayant le grade de *capitaine*, sert comme tel dans un régiment ou dans une place, sans commandement de compagnie.

Il en est ainsi des autres modifications de ce mot; elles sont faciles à entendre.

(Le titre de *capitaine*, en matière de guerre, a toujours signifié un commandant, ou un chef de troupes & de soldats. Nos vieux romans en vers se servent quelquefois de celui de *chevetaine*, qui vient du mot françois *chef*, comme celui de *capitaine* vient de *caput*, qui signifie aussi chef.

C'est par la même raison que ceux que nous appelons aujourd'hui gouverneurs de places, s'appeloient autrefois communément du nom de *capitaine*; on disoit, non pas le gouverneur de Melun, mais le *capitaine* de Melun, non le gouverneur de Têrouane, mais le *capitaine* de Têrouane: & ce qu'on appelle aujourd'hui gouvernement étoit nommé capitainerie. Ainsi, dans la compilation des ordonnances des états de Blois sous Henri III, l'article 276 a pour titre: *des capitaineries des places fortes & guets d'icelles*. Il est dit dans cet article: „ nul ne sera par nous pourvu de capitainerie aux places fortes, qu'il ne soit naturel françois, connu par longs services faits à nous & à nos prédécesseurs rois „. Mais l'usage a prévalu depuis pour les termes de gouverneur & de gouvernement. Ceux de *capitaine* & de *capitainerie* ne se sont plus dit que des maisons royales. On disoit, le *capitaine* de Saint Germain; le *capitaine* de Versailles: l'on a commencé depuis plusieurs années à se servir du terme de gouverneur & de gouvernement pour ces sortes de charges.

La qualité de *capitaine*, je dis de simple *capitaine*, étoit autrefois beaucoup plus honorable qu'elle n'est aujourd'hui. Nous le voyons dans nos histoires depuis Louis XII jusqu'à Henri IV; les personnes les plus distinguées par leur valeur dans les armées françoises sont nommées avec ce titre que l'on mettoit avant leur nom. On disoit le *capitaine* Montluc, le *capitaine* Charri, le *capitaine* Lanques, &c. C'est ainsi qu'on parloit alors à l'armée & à la cour, même de ceux qui avoient eu, ou qui avoient actuellement un plus haut commandement que celui de *capitaine*. Dans le premier volume de l'extraordinaire des guerres de l'an 1564, sous Charles IX, on s'exprime

de cette sorte: „ Au *capitaine* Roumole, colonel desdites dix compagnies, la somme de 200 liv. pour son état de mestre-de-camp „. Et, ce qui est encore remarquable, c'est que dans ces registres, le titre de *capitaine*, ainsi placé avant le nom, se donnoit même aux officiers subalternes d'une compagnie. On disoit, au *capitaine* N. lieutenant de la compagnie du *capitaine* N. la somme de, &c. On trouve dans le registre de Picardie de 1561, le *capitaine* la Trimouille: ce qui montre que ce titre étoit donné, même à des gens de la haute noblesse, en supposant que ce *capitaine* fût de cette illustre maison.

Cette manière de parler n'étoit point en usage avant Louis XII. Philippe de Comines, dans l'histoire de Louis XI, & dans celle de Charles VIII, prédécesseur de Louis XII, ne s'en sert point, non plus que ceux qui ont écrit avant lui. Elle fut introduite sous le regne de Louis XII, lorsque ce prince commença, ainsi que le dit Brantôme, à mettre l'infanterie françoise sur le bon pied; & que, pour cet effet, il engagea la noblesse à servir dans l'infanterie. Il fit un choix des plus vaillans gentilshommes de ses troupes, & des plus capables de bien discipliner les soldats: il donna à l'un cinq cents fantassins à commander, à un autre mille, à un autre deux mille; & quelque forte que fût la troupe, celui qui la commandoit n'avoit que le titre de *capitaine*.

Il paroît, par ce livre de Brantôme, & par les autres du même auteur, aussi-bien que par les histoires de ce temps-là, que le titre de *capitaine* n'étoit ordinairement porté que par ceux qui commandoient, ou qui avoient commandé des bandes d'infanterie.

Cet usage cessa sur la fin du regne d'Henri IV. „ Nous n'appelions nos *capitaines* que de ce nom-là, (dit un auteur qui écrivoit alors;) (Montgeon *alphab. milit.* p. 23.) & même, ajoute-t-il, devant la Rochelle, sous Charles IX, lorsque nous parlons des mestres-de-camp; on disoit le régiment du *capitaine* Guas, le régiment du *capitaine* de Cossins, de Poillac, & ainsi des autres. Aujourd'hui ce seroit offenser son simple *capitaine*, si on ne disoit: *Monsieur*. Je crois que c'est une erreur pour leur charge „.

Dans les légions de six mille hommes, qui furent instituées par François I^{er}, chaque *capitaine* commandoit mille hommes. Ces mille hommes étoient partagés en dix bandes, chacune de cent, commandées par un officier qui n'avoit point le titre de *capitaine*, mais celui de centenier, comme on le voit par les ordonnances de ce prince.

Sous le même regne, les bandes ou compagnies étoient de quatre cents, & de trois cents hommes. Sous Henri II, elles étoient ordinairement de deux cents. Insensiblement elles devinrent sous les regnes suivans beaucoup moins nombreuses, & on les réduisit à quarante hommes

par les réformes. Ainsi la multiplication de *capitaines*, & la diminution de leur commandement ont fait que ce titre n'est plus aujourd'hui aussi illustre qu'il l'étoit autrefois. Il n'y a que les compagnies suisses, qui ordinairement sont ou doivent être sur le pied de deux cents. Celles du régiment des Gardes Françoises sont ordinairement aux environs de cent. On les trouve quelquefois, sous Charles IX, réduites à cinquante.

Le titre de *capitaine*, à l'égard des officiers d'armée, excepté le général, ne fut guère en usage dans les temps les plus reculés de notre ancienne milice. Ceux qui commandoient sous les comtes & sous les ducs, au temps de la première & de la seconde race, étoient les Vigniers, les Centeniers, &c. Depuis l'institution de la chevalerie, un peu avant Philippe Auguste, c'étoient les chevaliers Banerets qui commandoient les diverses brigades de gendarmerie. Le titre de *capitaine* commença d'être en usage dans la signification qu'on y donne aujourd'hui, quand nos rois, outre les troupes de leurs vassaux, donnèrent des commissions à quelques seigneurs pour lever des compagnies de gendarmes. Ces seigneurs prirent le titre de *capitaines* de ces compagnies, comme on le voit par une ordonnance du roi Charles V.

Charles VII, dans la grande réforme qu'il fit de la milice françoise, par l'institution des quinze compagnies d'ordonnance, fit prendre le titre de *capitaine* à tous ceux qui les commandoient. Il a été dans la suite attribué à tous les commandans particuliers des diverses especes de milices, tant dans la gendarmerie, que dans la cavalerie légère, dans les gardes de nos rois, dans l'infanterie, dans les dragons, &c. de sorte qu'aujourd'hui il y a des *capitaines* dans tous les corps de la milice françoise. (Daniel *mil. franc.* tom. II. l. 7. p. 55.)

(Si tous les officiers qui portent en France le titre de *capitaine* occupoient le même rang dans l'ordre militaire; s'ils jouissoient des mêmes prérogatives; s'ils étoient assujétis aux mêmes devoirs, & obligés de réunir les mêmes connoissances, les mêmes qualités morales & physiques, on pourroit dire avec facilité ce qu'ils doivent être, ce qu'ils doivent savoir, & ce qu'ils doivent faire pour mériter l'estime de la nation, les grâces de leur souverain, la confiance de leurs chefs, l'amitié de leurs égaux, & le respect de leurs inférieurs: mais, comme on compte en France plusieurs especes de *capitaines*, dont le rang & les devoirs diffèrent presque tous en des points essentiels, nous serons obligés de consacrer un article particulier à chacun d'eux. Le grand nombre de sens divers que l'on attache à ce mot *capitaine* en rend la définition très-difficile. Si nous disons qu'un *capitaine* est le commandant d'une troupe de gens de guerre, on peut objecter qu'il y a au service de France des *capitaines* qui non seule-

ment n'ont point de troupe, mais même qui par la constitution du corps dans lequel ils servent, n'en doivent jamais avoir : si nous disons qu'un *capitaine* est un officier particulier, on nous répondra que les *capitaines* de quelques compagnies de l'armée françoise sont maréchaux de France, que ceux de quelques autres sont lieutenans généraux, maréchaux de camp, &c.

Nous renouvèlerions ici nos plaintes sur l'imperfection du vocabulaire militaire ; nous donnerions des exemples de la confusion que la disette des mots techniques peut produire ; nous ferions enfin de nouvelles instances auprès des militaires savans, pour les engager à perfectionner la langue de l'art qu'ils exercent, si nous n'espérons pas que l'exposé que nous venons de faire, ainsi que le commencement de l'article *brigadier*, & sur-tout la longue liste de *capitaines* que nous allons donner, dût produire cet effet désirable.

(*Nota.* Il ne faudroit pas cependant trop multiplier les dénominations, & inventer un nouveau mot pour chaque idée accessoire que l'on auroit besoin de joindre à une idée principale. Cette méthode jetteroit dans les langues une confusion qu'aucune tête humaine ne seroit capable de débrouiller ; elle y produiroit des millions de mots : & qui les retiendrait ? Nos langues deviendroient pour les mots ce que la langue chinoise est à l'égard des caractères.)

État des capitaines employés dans les troupes françoises.

- 1... *Capitaines* des gardes du corps du roi.
- 2... *Capitaine* des cent gardes Suisses du roi.
- 3... *Capitaine* des gardes de la porte du roi.
- 4... *Capitaine* des gardes de la prévôté de l'hôtel du roi.
- 5... *Capitaine* des gendarmes de la garde du roi.
- 6... *Capitaine* des chevaux légers de la garde du roi.
- 7... *Capitaines* aux gardes françoises.
- 8... *Capitaines* en second aux gardes françoises.
- 9... *Capitaines* aux gardes Suisses.
- 10... *Capitaines* dans la gendarmerie de France.
- 11... *Capitaines* des gardes du corps de Monsieur, frere du roi.
- 12... *Capitaine* des Suisses de la garde ordinaire du corps de Monsieur frere du roi.
- 13... *Capitaines* des gardes du corps de monseigneur le comte d'Artois, frere du roi.
- 14... *Capitaine* des Suisses de la garde ordinaire de monseigneur le comte d'Artois, frere du roi.
- 15... *Capitaines* commandans d'infanterie françoise.
- 16... *Capitaines* en second d'infanterie françoise.

- 17... *Capitaines* commandans des grenadiers.
- 18... *Capitaines* en second des grenadiers.
- 19... *Capitaines* commandans des chasseurs.
- 20... *Capitaines* en second des chasseurs.
- 21... Lieutenans d'infanterie qui ont le rang de *capitaine*.
- 22... *Capitaines* à la suite des régimens d'infanterie.
- 23... *Capitaines* à la suite de l'infanterie.
- 24... *Capitaines* à la suite des places.
- 25... Dans l'artillerie on trouve beaucoup d'espèces différentes de *capitaines*.
- 26... *Capitaines* dans les régimens Suisses.
- 27... *Capitaines* commandans dans les régimens Allemands.
- 28... *Capitaines* en second dans les régimens Allemands.
- 29... *Capitaines* commandans dans les régimens Irlandois.
- 30... *Capitaines* en second dans les régimens Irlandois.
- 31... *Capitaines* commandans dans les régimens Italiens.
- 32... *Capitaines* en second dans les régimens Italiens.
- 33... *Capitaines* commandans dans les régimens Corfes.
- 34... *Capitaines* en second dans les régimens Corfes.
- 35... *Capitaines* des grenadiers royaux.
- 36... *Capitaines* dans les régimens provinciaux d'artillerie.
- 37... *Capitaines* dans les régimens provinciaux d'état-major.
- 38... *Capitaines* dans les bataillons d'état-major.
- 39... *Capitaines* commandans dans la cavalerie.
- 40... *Capitaines* en second dans la cavalerie.
- 41... *Capitaines* de cavalerie réformés.
- 42... *Capitaines* à la suite d'un régiment de cavalerie.
- 43... *Capitaines* à la suite de la cavalerie.
- 44... *Capitaines* de cavalerie à la suite des places.
- 45... *Capitaines* commandans de carabiniers.
- 46... *Capitaines* en second de carabiniers.
- 47... *Capitaines* attachés au corps des carabiniers.
- 48... *Capitaines* commandans de chevaux légers.
- 49... *Capitaines* en second de chevaux légers.
- 50... *Capitaines* commandans de houffards.
- 51... *Capitaines* en second des houffards.
- 52... *Capitaines* à la suite des houffards.
- 53... *Capitaines* commandans de dragons.
- 54... *Capitaines* en second de dragons.
- 55... *Capitaines* de dragons réformés.
- 56... *Capitaines* de dragons à la suite d'un régiment.
- 57... *Capitaines* à la suite des dragons.

- 58... *Capitaines* de dragons à la suite des places.
 59... *Capitaines* commandans de chasseurs à cheval.
 60... *Capitaines* en second de chasseurs à cheval.
 61... *Capitaines* dans le corps du génie.
 62... *Capitaine* commandant la compagnie des cadets gentilshommes à l'école militaire.

Nous ne parlerons pas ici des droits, des devoirs, des connoissances & des qualités des différentes classes de *capitaines* que nous venons de nommer; nous renvoyons les détails qui les concernent personnellement aux mots *GADES DU CORPS DU ROI*, &c. *GADES SUISSES DU CORPS DU ROI*, &c.

Nous ne nous occuperons dans cet article que de faire connoître les devoirs des *capitaines* considérés comme officiers particuliers; qu'à dire quelles sont les connoissances & les qualités qu'ils doivent avoir; quelle est la conduite qu'ils doivent tenir avec leurs supérieurs, avec leurs égaux, & avec leurs inférieurs; qu'à parler des *capitaines* qui ne sont point en activité réelle; & qu'à résoudre quelques problèmes qu'offre le sujet que nous traitons.

Nous espérons qu'on nous pardonnera les détails dans lesquels nous allons entrer, en faveur de l'utilité dont ils seroient s'ils étoient exposés comme ils le méritent. Le mot *capitaine* se présentant d'ailleurs dans l'ordre alphabétique avant tous ceux par lesquels on désigne les officiers particuliers, nous avons cru qu'il étoit celui dans lequel nous devions donner toutes les notions relatives à cette classe intéressante des officiers françois. À la fin du paragraphe destiné aux connoissances que les *capitaines* en général doivent réunir, nous ajouterons un précis de celles qui sont nécessaires aux *capitaines* des troupes à cheval.

SECTION I.

Les capitaines doivent posséder plusieurs connoissances diverses. Manière de leur procurer celles qui leur sont nécessaires.

Avant de commencer cette section, je dois prévenir que je n'ai point tiré de mon propre fonds ce qu'elle contient. J'ai interrogé les plus anciens, les plus éclairés, & les plus zélés *capitaines* des troupes françoises; j'ai recueilli leurs réponses, analysé leurs sentimens, & étudié leurs cœurs; j'ai suivi leur conduite, cherché quelles étoient leurs connoissances, & j'ai écrit. Ô vous! mes jeunes compagnons d'armes, à qui j'adresse cet article, ne regardez pas les pensées qu'il renferme, comme un ouvrage que l'esprit seul produit, mais comme le résultat des opinions de la partie la plus saine de vos camarades. Si vous y trouvez quelques erreurs, vous devez me les

attribuer, mais sans accuser mon cœur: je puis avoir mal vu, mais je n'ai pu avoir l'intention de vous égarer. Quant à vous, mes modèles & mes guides, si je ne vous ai pas peints aussi avantageusement que je vous ai vus, n'accusez que la médiocrité de mon talent. Pour réparer mes torts, montrez-vous, & par vos exemples, suppléez à mes discours.

Après avoir cru pendant longt-temps qu'il ne falloit pour bien commander les armées, qu'avoir reçu en partage une force extraordinaire, & une valeur sans bornes; qu'avoir été placé par le hasard dans une classe élevée de la société, les nations reconnoissent enfin qu'une naissance distinguée, & quelques autres dons extérieurs, que la nature dispense avec caprice, ne peuvent suffire au général: elles conviennent que le commandant en chef doit réunir un grand nombre de connoissances dans tous les genres, à plusieurs qualités morales & physiques: elles ont la sagesse de vouloir trouver dans les officiers généraux la plus grande partie des qualités dont elles désirent que le général soit orné: elles sont assez éclairées pour demander aux officiers supérieurs des talens, des vertus, & des connoissances; mais elles n'ont pas encore assez de lumières pour être convaincues que les officiers particuliers ne leur rendront les services qu'elles exigent d'eux que lorsque le préjugé, qui retient dans l'ignorance cette classe nombreuse de militaires, sera totalement détruit. Ce préjugé funeste, qui dut le jour à l'orgueil, à la paresse d'esprit, à l'ignorance des temps barbares, & que l'amour des plaisirs & la vanité de notre siècle entretiennent encore, est un de ceux qu'il importe le plus de déraciner. Cet antique préjugé est en effet, pendant la paix, la cause première de l'oisiveté & de la corruption des mœurs de nos militaires. (Voyez *MŒURS*.) Et si, dans nos armées il n'entraîne pas toujours après lui la honte & les revers, il éloigne les succès, augmente les victimes, élève les obstacles presque insurmontables dans les sentiers de la gloire. La nation a donc l'intérêt le plus grand & le plus réel à ce que les officiers particuliers travaillent à l'acquisition des connoissances qui leur sont nécessaires. Mais les officiers particuliers eux-mêmes n'y sont-ils pas engagés par tous les motifs qui peuvent déterminer des âmes élevées telles que doivent être celles des militaires? Oui, sans doute! L'honneur, cet oracle de tous les François, l'amour de la gloire, celui de l'estime publique, le désir d'être utile à sa patrie, l'ambition des honneurs & des grades leur en font également une loi.

Dans les batailles & dans les sièges, l'officier particulier confondu dans la foule des combattans, reçoit ou donne la mort sans pouvoir espérer quelque part à cette gloire éclatante dont tous les guerriers sont avides. Après ces journées célèbres, la renommée ne proclame d'ordinaire que le nom des premiers chefs. Ce n'est donc

que lorsqu'il est détaché, ce n'est que lorsqu'il commande en chef une troupe, que l'officier particulier, maître de faire une défense opiniâtre, une attaque vigoureuse, une retraite savante, peut fixer sur lui les yeux de l'armée, mériter les éloges de ses chefs, les grâces de son prince, & les louanges de ses concitoyens. Dans ces momens la bravoure ne lui suffit pas : il doit encore combiner avec sagesse, juger sainement, exécuter avec suite, découvrir du premier coup d'œil les desseins de l'ennemi, & la meilleure manière de les faire échouer; enfin il doit vaincre, & il en est incapable, s'il ne joint la réflexion à la valeur, la théorie à la pratique, & l'étude aux observations. Le militaire qui ne réunit pas tous ces objets compromet sa gloire, sa fortune, & sa vie. Ce seroit peu encore, si l'ignorance n'étoit nuisible qu'à l'ignorant : mais toujours ses compagnons d'armes, ses subordonnés, souvent même une troupe, une armée entière, sont la victime de son ignorance. Dans cette position, sans doute, comme dans toutes les autres parties de l'art militaire, l'expérience est infiniment utile; elle peut suppléer jusqu'à certain point à la théorie : mais est-on assuré qu'on n'acquerra point cette expérience aux dépens de ses jours & de ceux de ses semblables ? D'ailleurs l'expérience qui n'a pas été précédée par la théorie est toujours lente, tardive, & souvent trompeuse. En effet, l'expérience n'étant que l'habitude de juger par la réminiscence de ce que l'on a vu, & des jugemens que l'on a déjà portés, il suffit que l'on ait vu superficiellement, jugé avec précipitation, observé sans habileté, pour que l'on se précipite en des erreurs coûteuses. Quand il faut que l'on agisse, on reconnoît quelquefois, mais trop tard, qu'on manque d'expérience; & souvent, après l'action, le malheur force d'en convenir. Conduits par la seule expérience, nous marchons donc toujours d'un pas chancelant dans la carrière des armes : & même, en supposant que l'expérience fût un guide assuré, trouve-t-on à la guerre deux occasions parfaitement semblables ? Mais, cela fût-il vrai, espère-t-on qu'une action heureuse fera perdre le souvenir des fautes précédentes, & qu'elle en effacera les traces ?

Les exemples frappans & malheureux que l'histoire nous présente auroient fait sans doute évanouir depuis long-temps les vaines espérances que nous venons de combattre, si les militaires, moins attachés à leurs plaisirs, eussent vu que leur honneur dépendoit de leur instruction; parce que l'on a souvent imputé à lâcheté des actions qui n'avoient que l'ignorance pour cause.

Le défaut des connoissances militaires n'est pas toujours suivi de malheurs aussi funestes; mais, sans ces connoissances, comment parvenir aux honneurs & aux grades ? L'officier dénué d'instruction ne vieillit-il pas communément dans les obscurs emplois d'une légion; & sans sa négligence, quel surcroît d'estime n'auroit-il pas ob-

tenu de ses chefs, de ses égaux, de ses inférieurs, & de toute la nation ?

Comme le préjugé que nous voudrions renverser est profondément enraciné, & comme il faut par conséquent, pour le mettre bas, l'agiter violemment dans tous les sens, nous allons rapprocher quelques contradictions qui nous ont paru aussi frappantes que décisives. On n'ose se mêler parmi des musiciens ou parmi des danseurs, qu'après avoir étudié long-temps l'art de la musique ou celui de la danse; &, on a l'audace de se mêler parmi des hommes de guerre ! Et, ce qui est plus étonnant encore, on prétend guider leurs pas au milieu des hazards, sans connoître les premiers élémens de l'art militaire ? L'homme qui chante sans méthode, ou qui danse sans principes n'est cependant menacé que d'un ridicule léger, peu durable, & qui ne tombe que sur lui-même; tandis que l'officier ignorant encourt le mépris public, la honte, l'opprobre, & compromet la vie, l'honneur, les fortunes de ses concitoyens. Mais rendons la contradiction plus frappante encore, en tirant nos comparaisons de l'état militaire. Est-il un guerrier qui, pour apprendre l'art de l'escrime, ait attendu que son honneur blessé l'ait mis dans le cas de recourir à son épée ? Confie-t-on un jour de manœuvre ou de simple parade, la conduite d'une compagnie ou d'un peloton à l'officier qui n'a joint son régiment que depuis peu de jours ? N'attend-on pas qu'une théorie sûre & une pratique suivie l'aient mis dans le cas de ne pas porter le trouble & le désordre dans une colonne ou dans une ligne ? Et l'on mène à la guerre des officiers dépourvus d'étude, & l'on confie un commandement à des jeunes gens qui ne connoissent que le nom de l'art qu'ils devroient posséder !

Ajoutons encore ce trait. Avant que d'admettre un jeune gentilhomme dans le corps du génie, dans celui de l'artillerie ou de la marine, on exige qu'il ait acquis des connoissances qui répondent de son aptitude aux sciences, de son application, & de son goût pour le travail; on oblige de plus les jeunes gentilshommes nouvellement admis dans chacun de ces trois corps à continuer de s'instruire, & à réunir les connoissances qui leur manquent à celles qu'ils ont acquises. L'instruction de l'officier particulier destiné au service de l'infanterie ou de la cavalerie est-elle donc moins importante pour l'état que celle de l'officier de marine ou d'artillerie ?

Dans la marine, l'officier particulier fait plusieurs campagnes sous les ordres & sous le jeu de plusieurs anciens officiers : il n'obtient un commandement particulier qu'après avoir donné des preuves réitérées d'intelligence & de prudence. Dans l'artillerie on ne commande en chef une batterie qu'après plusieurs années d'étude & d'expérience. Dans l'infanterie, au contraire, un officier peut, dès la première campagne, être chargé d'une opération particulière, & les offi-

ciers y sont toujours nommés à tour de rôle.

L'impéritie d'un jeune officier de marine peut faire perdre à l'état un bâtiment léger, peut exposer un vaisseau de ligne à se briser contre un écueil; l'ignorance d'un officier d'artillerie peut être cause qu'une batterie ne produise pas tout l'effet dont elle étoit susceptible; mais le salut d'une armée entière ne dépend-il pas fréquemment de la manière dont un officier particulier se conduit dans un poste avancé? Combien de fois un camp n'a-t-il pas été surpris, une ville n'a-t-elle pas été forcée, & une armée mise en déroute, parce qu'un officier, chargé de garder un pont ou un défilé, n'avoit pas appris la manière de le garder & de le défendre?

Les officiers particuliers d'infanterie & de cavalerie étant pendant la paix presque toujours sous les yeux de quelque officier supérieur, l'instruction leur en est moins nécessaire; il suffit qu'ils sachent obéir; mais il n'en est plus ainsi pendant la guerre; il se présente dans les camps mille circonstances où ils sont obligés d'agir d'après eux-mêmes. Quelle conduite tiendront-ils; si, par l'étude de l'art de la guerre, & par des réflexions profondes sur la conduite des militaires qui les ont précédés, ils ne se sont pas mis à portée de prendre le parti le plus avantageux? (*Voyez Mévius.*). Encore une réflexion. On exige que les officiers supérieurs aient de l'instruction & des talens, & on les tire cependant d'une classe de militaires à qui on n'en suppose point, & à qui on ne cherche même point à en donner: quelle foule de contradictions! Pour les faire disparaître, nous n'avons qu'à le vouloir, & bientôt nous serons témoins de la révolution la plus heureuse. Pour la produire, employons dans l'infanterie & dans la cavalerie le même moyen dont on fait usage dans la marine, dans l'artillerie, & dans le génie. Il consiste à ne donner à un jeune gentilhomme la permission de porter un uniforme qu'après lui avoir fait subir un examen public & rigoureux sur toutes les connoissances qui sont nécessaires aux officiers particuliers. Quoique le moyen que nous venons de proposer soit d'une exécution facile, qu'il soit le seul dont on puisse attendre des avantages réels, réfutons d'abord quelques objections qu'on pourroit nous faire.

Comment, dira-t-on; les gentilshommes qui n'ont qu'une fortune très-bornée, comment ceux qui en sont totalement dénués, pourroient-ils procurer à leurs enfans l'instruction qu'on exigera d'eux? Comment pouront-ils les entretenir dans les endroits où l'on établira des cours de la science militaire? Cette objection est raisonnable & bien fondée. L'ancienne noblesse, dont l'unique désir est de consacrer ses jours au service de l'état, mérite que, dans les nouvelles instructions militaires, on ait pour elle les plus grands égards. C'est ce qui nous a engagés à demander que tout gentilhomme qui aura acquis assez de connois-

sances pour être admis dans un régiment, reçoive, après son examen une gratification qui puisse le dédomager des dépenses que son éducation militaire lui aura occasionnées. Ce dédomagement pourroit consister dans une gratification de 600 livres; on la remettroit à l'élève lors de son entrée dans un régiment: elle lui procureroit les objets nécessaires à son nouvel état. Le gouvernement fera-t-il jamais quelque avance qui lui donne des retours aussi heureux? Quelle comparaison peut-on faire, en effet, entre le service d'un officier qui sera entré dans l'état militaire pourvu de toutes les connoissances qui lui sont nécessaires, & celui d'un jeune gentilhomme qui sortira d'une maison d'éducation où il n'aura acquis aucune idée du métier qu'il a embrassé? À la gratification de 600 livres, ne devoit-on pas ajouter une nouvelle grâce ou plutôt joindre une nouvelle preuve d'équité? Elle consisteroit à regarder comme un service actif l'année que le jeune gentilhomme seroit censé avoir employée à son instruction militaire. Vingt-huit ans de service, remplis par un jeune homme qui en passe cinq ou six à s'instruire, peuvent-ils être comparés à vingt-sept ans remplis par un militaire déjà instruit? Les élèves des écoles militaires, & les pages, ne devraient pas jouir de la gratification pécuniaire dont nous venons de parler: l'état s'est acquitté avec eux, avant qu'ils eussent rien fait pour lui.

Pour exciter encore plus vivement l'émulation de la jeune noblesse, ne pourroit-on pas partager en quatre classes les jeunes élèves qui chaque année auroient été jugés dignes d'être admis au grade d'officier? La première classe, composée de dix sujets, pourroit recevoir pour récompense deux années de service & une gratification extraordinaire de 600 livres; la seconde classe, composée de vingt sujets, pourroit obtenir deux ans de service & 300 livres de gratification extraordinaire; la troisième, composée de quarante sujets, auroit seulement deux ans de service en gratification; & la quatrième n'auroit que l'année & les 600 livres ordinaires.

Les gratifications extraordinaires seroient payées aux élèves, dès le moment où ils auroient joint leur corps; les colonels devraient être obligés de suivre dans leur nomination le rang que l'instruction des élèves leur auroit donné: les élèves des écoles militaires, & les pages, devraient concourir pour obtenir ces gratifications extraordinaires. Nous ne parlons pas du nombre des examinateurs, des qualités qu'ils devraient avoir, des droits dont ils pourroient jouir, de la manière dont ils devraient faire leur examen, des villes que l'on pourroit choisir pour cet objet; les bornes de cet ouvrage ne nous permettent pas d'entrer dans ces détails.

On objectera encore que, les connoissances militaires nécessaires aux officiers particuliers n'é-

tant

tant point renfermées dans le même ouvrage, les jeunes gentilshommes ne sauront en quel endroit ils peuvent les puiser. Aucun des auteurs militaires connus jusqu'à ce jour n'a rassemblé, j'en conviens, tout ce qui est nécessaire à l'instruction de ceux qui se destinent à exercer l'art de la guerre : mais, avant peu, nous aurons peut-être un essai en ce genre ; & pourquoi cet essai ne produiroit-il pas quelque traité complet de la science de l'officier particulier ? Jusqu'à ce moment désirable, les différens articles de ce dictionnaire, qui sont relatifs à l'objet dont nous sommes actuellement occupés, ou l'essai que nous venons d'annoncer pourront suppléer, jusqu'à un certain point, à ce qui nous manque. Nous n'avions point d'ouvrages de ce genre pour les ingénieurs, les artilleurs, & les gardes-marine, avant l'établissement des examens qu'on exige d'eux, & nous en avons aujourd'hui.

Les élèves, dira-t-on peut-être encore, apprendront seulement de mémoire les principes sur lesquels ils devront être examinés, & par conséquent ils ne seront pas réellement beaucoup plus instruits qu'ils ne le sont aujourd'hui.

Nous ne savons pas aussi-bien ce que nous avons appris de mémoire seulement, & sans le comprendre, que ce qui est entré dans notre esprit par la voie de la réflexion ; mais ne vaut-il pas mieux savoir ainsi que ne rien savoir, & n'est-ce pas ainsi qu'on apprend d'abord la religion même ? On n'oublie jamais entièrement ce que l'on a appris dans sa jeunesse, & on est quelquefois étonné de retrouver dans l'âge mûr des choses qu'on avoit perdues de vue depuis la plus tendre enfance. D'ailleurs, une seule lecture ne suffit-elle pas pour nous rendre présentes les connoissances que nous avons possédées autrefois. Lorsque les jeunes militaires verront mettre à exécution dans les camps de paix, ou dans les exercices de leurs garnisons, ce qu'ils auront appris pendant leur éducation, toutes leurs idées se réveilleront & se classeront d'elles-mêmes. Les explications de leurs professeurs, & les réflexions qu'ils auront faites, se représenteront à eux & viendront répandre une vive lumière sur les objets qu'ils auront sous les yeux. Qu'on ne croie pas que les connoissances nécessaires aux officiers particuliers soient hors de la portée des jeunes gens qui ont atteint leur 12^e année : s'ils ont de l'aptitude, de la volonté, un professeur intelligent, & un ouvrage élémentaire bien fait, ils ne rencontreront aucune difficulté capable de les arrêter, & leur mémoire ne se chargera que des objets que leur esprit aura parfaitement conçus.

Après avoir fait voir que le moyen des examens est d'une exécution simple & facile, il nous reste à montrer qu'il est seul capable de produire le bien que nous désirons.

Si, pour engager les jeunes officiers François à s'instruire, il n'avoit fallu que leur fournir

Art Militaire. Tom. I.

les livres propres à cet effet ; si l'on n'avoit eu besoin que de leur procurer des maîtres capables de leur enseigner les principes de l'art de la guerre ; s'il n'avoit fallu qu'exciter leur émulation par des récompenses, les troupes Françaises seroient composées d'officiers très-instruits : le gouvernement a prodigué tous les secours qui ont dépendu de lui. Il créa d'abord le corps des cadets ; il a érigé depuis le monument à jamais glorieux de l'école militaire ; il a fondé dans plusieurs villes du royaume des collèges où les jeunes citoyens peuvent recevoir une éducation toute militaire ; il a enfin établi les cadets gentilshommes à la suite des corps. Cependant, comme les jeunes officiers ne sont pas aussi généralement instruits qu'on pourroit le désirer, on peut conclure que les moyens qu'on a employés jusqu'à ce jour ne sont pas suffisans : il faut donc en créer de nouveaux ; il faut abandonner la persuasion, puisqu'elle n'a produit aucun heureux effet & recourir à la contrainte. Mais comment l'emploierons-nous, & dans quelle circonstance en ferons-nous usage ? Attendrons-nous que les jeunes militaires aient joint leurs drapeaux, pris l'habit uniforme & reçu leur brevet ? Ou bien exigerons-nous qu'avant d'être inscrits parmi les défenseurs de la patrie, ils aient acquis toutes les connoissances qui leur sont nécessaires ? Le dernier parti paroît être aujourd'hui le seul qu'on puisse prendre.

Lorsqu'un jeune gentilhomme est placé dans un régiment, tranquille sur son sort, croyant n'avoir plus rien à espérer que du temps, il se laisse entraîner par l'exemple de ses camarades ; il n'écoute plus que la voix séduisante des plaisirs ; il s'abandonne à ses folles passions ; & , mettant son éloignement pour l'étude & pour le travail sur le compte des devoirs actifs qui lui sont imposés, il vit dans une ignorance profonde. Cependant la trompette guerrière se fait entendre ; l'armée est rassemblée ; le jeune officier est détaché le lendemain du jour où il a joint ses drapeaux, & on lui confie la garde d'un défilé, d'un pont, ou de quelque autre point très-important. Qui osera répondre que son impéritie ne fera pas évanouir dès le premier instant l'espoir d'une campagne entière ?

En employant avec justice les récompenses & les punitions, on parviendrait, j'en conviens, à augmenter le nombre des officiers instruits ; mais ce moyen ne paroît pas fait pour produire une instruction générale, & il seroit suivi d'une foule d'autres inconvéniens.

Comme on seroit obligé, d'après ce système, de punir avec rigueur les officiers qui ne mettroient pas leurs loisirs à profit, & d'accorder tout l'avancement à l'instruction, on entendroit souvent de vives déclamations & des clameurs outrées : la promotion la plus juste seroit presque toujours accusée de brigue, de faveur, ou de bassesse ; la concorde, l'amitié disparaîtroient des

Ooo

régimens; la haine naîtroit, & bientôt se baigneroit dans le sang. De quelque flanc qu'il sortît, la patrie en verseroit des larmes; & comme la haine s'attacheroit peut-être aux hommes les plus instruits, le sang le plus précieux seroit celui qui couleroit le premier & avec le plus d'abondance.

Comment puniroit-on d'ailleurs l'officier inappliqué? comment réveilleroit-on l'activité de l'officier paresseux? On pourroit les priver d'un congé, leur ôter la liberté pendant quelques mois, les empêcher de monter à leur tour aux grades plus élevés, leur fermer pour toujours l'entrée des grades supérieurs; enfin les rayer du nombre des militaires. Mais tout le corps ne prendroit-il pas en main la cause des coupables? Les chefs eux-mêmes, animés par un amour propre aveugle, ne seroient-ils pas leurs premiers défenseurs? Et, dans les cas extrêmes, l'officier général qui en seroit le juge ne se laisseroit-il pas toucher par la pitié? Les qualités sociales de l'officier peu instruit, quelques vertus militaires qu'il auroit en partage, sa naissance, son nom, d'autres considérations personnelles, ne seroient-elles pas illusion au général qui auroit dû juger seulement de l'instruction? Les examens peuvent seuls prévenir ces abus divers.

Le maréchal de Montluc avoit bien senti tous les avantages que devoient produire les examens. Dans un discours qu'il adresse à Charles IX, il conseille à ce prince de faire examiner les gouverneurs, les lieutenans de roi, les maréchaux, & les mestres-de-camp, par un conseil de guerre composé de docteurs, „ qui sont les vieux capitaines, qui de longue main sont expérimentés aux armes,..... j'entends ceux qui ont toujours suivi les guerres, qui ont force paragraphes; c'est-à-dire, arquebusades ou coups d'épée sur le corps. Quant au capitaine des gendarmes, vous le créez aussi facilement, pour l'amour de celui qui vous l'aura nommé, comme vous feriez un sergent du chastelet de Paris; & celui-là se trouvant en une bataille, vous lui baillerez quelque coin à défendre; & ce pauvre homme qui ne connoîtra son avantage, soit pour faute de cœur ou d'expérience, vous fera perdre ce coin, & donnera courage aux ennemis de sauver leur victoire, & sera cause que les vôtres perdront leur cœur. Car quatre coïons, prenant la fuite, sont suffisans pour attirer le reste, mesmement les chefs, & encore qu'ils soient vaillans de leurs personnes & qu'ils veuillent faire tête, si est-ce que, s'ils ne savent se résoudre & prendre leur parti, tout ira en désordre: car lors cela dépend de lui, & non du général qui ne peut avoir l'œil par-tout, & parmi la grande confusion qui est aux batailles, il ne peut pourvoir à toutes choses. Celui donc qui a charge, ou d'un coin ou d'une aïlle, s'il n'a de l'expérience pour s'être trouvé en telles affaires, comment conduira-t-il son fait ou sa troupe? & voilà une ba-

taille perdue. Il n'en faut espérer moins aux autres entreprises que l'on lui baillera à exécuter. Prenés donc garde, sire, à qui vous donnerez des compagnies de gens d'armes à conduire: il faut que les jeunes demeurent apprentifs, & obéissent aux vieux.

Vous avés après, sire, les capitaines des gens de pied. De ces charges peuvent advenir autant de malheurs presque que des autres, soit à la défense d'une brèche, ou bien à mener une troupe d'arquebusiers à une bataille, ou à quelque entreprise qui vous sera de grande importance: car, si celui qui prend telle charge n'est tel qu'il faut, il sera défait par son défaut, & tous ceux qui sont avec lui perdus; vous en aurés de la défaveur; la hardiesse & le courage de vos ennemis croîtra tous les jours: vous en avés vu & voyés les expériences.

Or, sire, que veut dire ceci, que pour juger les procès, vous faites examiner tous ceux qui prennent de vous office de judicature, & vous ne pouvés rien perdre de quelque côté que le jugement tourne; & là où il y va de votre vie, & de celle de messieurs vos freres, & de tous les princes & grands capitaines qui seront en votre camp, & par conséquent de votre état, facilement vous baillés les charges à qui les vous demande sans aucune considération.

Doncques, sire, avant que donner aucune charge dont & desquels dépendent tant de malheurs, à l'appétit d'homme du monde ne la donnés jamais que premièrement vous n'ayés mis la persone à l'examen „.

Après avoir ainsi prouvé la nécessité des examens, Montluc parle des avantages qu'ils doivent produire. Nous nous dispenserons de le suivre dans ces détails, nous n'examinerons pas non plus avec lui les objets sur lesquels les examens pourroient porter: l'art de la guerre a éprouvé des changemens si considérables que ce qu'il nous diroit ne nous seroit pas très-utile. Voyons plutôt quelles sont aujourd'hui les connoissances nécessaires aux capitaines: cet aperçu fixera nos idées relativement aux examens. En effet, les officiers subalternes devant un jour obtenir le titre de capitaine, & étant souvent dans le cas de remplir les fonctions de ce grade, il est bon qu'ils aient acquis d'avance toutes les connoissances qui sont indispensables à ceux qui commandent des compagnies.

SECTION II.

Des connoissances nécessaires aux capitaines.

Après avoir vu dans la section première combien les connoissances sont nécessaires aux capitaines, après avoir indiqué le moyen de les leur procurer, examinons quelles doivent être ces connoissances.

Ordonances militaires . . . Tout militaire qui

ne connoît pas à fond les loix qu'il doit observer à la lettre, & auxquelles il doit obéir sans cesse, peut commettre à chaque instant des fautes très-préjudiciables au bien du service: nous mettrons donc les ordonances militaires à la tête des connoissances nécessaires aux capitaines.

Art militaire. Si les ordonances militaires peuvent pendant la paix suffire aux capitaines, il n'en est pas de même pendant la guerre. Les ordonances donnent bien quelques principes généraux, mais elles n'enseignent pas à en faire une application heureuse. Elles disent qu'on doit dans telle ou telle occasion construire une redoute ou un redan; mais elles n'apprennent point à élever l'un ou l'autre de ces ouvrages: le législateur ne peut ni ne doit entrer dans ces détails. Il faut donc que le capitaine ait appris avant que d'entrer en campagne, quelles sont les regles qui doivent le diriger dans ses opérations. Nous disons que le capitaine doit être instruit, avant d'entrer en campagne, parce que l'expérience seroit, ainsi que nous l'avons prouvé en plusieurs endroits de cet ouvrage, une institutrice ou tardive ou défectueuse. Il faut que le capitaine sache encore quels sont les ouvrages qu'il peut employer dans telle circonstance; quelle doit être leur forme & leur destination; quelle est la maniere de les tracer; quels sont les matériaux nécessaires pour les revêtir; les outils dont on a besoin pour les construire; en un mot, comment il doit s'y prendre pour fortifier une position quelconque. Le capitaine aura appris aussi quels sont les moyens d'augmenter la force d'un poste, en faisant usage des eaux, des fougasses, des palissades, des fraises, des abatis, des chevaux de frise, des puits, des vignes, des chausse-trappes, &c. &c. Il aura appris encore à mettre en état de défense une ville ouverte, un bourg, un village, une maison, une église, un vieux château, un cimetière, une ferme, un moulin, un chemin, un défilé, une digue, un ravin, un passage de rivière, un gué, &c. Il compromettrait sa vie, sa gloire, & son honneur, s'il ignoroit la maniere de garder & de défendre tous les objets que nous avons nommés, & de les arracher des mains de l'ennemi par force ou par stratagème. Il en seroit de même s'il ne connoissoit pas l'art de faire une reconnaissance militaire, & de dresser un mémoire des objets qu'il a observés. Il faudra diriger la marche & la retraite de sa troupe, former des embuscades, découvrir celle de ses adversaires & les éviter, conduire, attaquer, & défendre un convoi, & lever des contributions. Quelle foule de connoissances! & on a cru cependant qu'un officier particulier étoit instruit, quand il savoit manier avec adresse un mousquet qui lui est inutile, ou défilier avec grâce sur un terrain uni, au son d'une musique agréable.

Pour acquérir ces connoissances, le capitaine doit recourir à l'étude. Il prendra quelques instans sur son ennui journalier, pour les don-

ner à son instruction. D'abord le travail ne sera pour lui qu'un ennui diversifié; mais bientôt il se changera en plaisir. Le capitaine lira avec soin les ouvrages de chevalier Folard: il y trouvera des leçons utiles. Il verra avec peine que ce qui lui est nécessaire est noyé dans une vaste & profonde érudition; mais il distinguera bientôt avec facilité ce qui lui est véritablement utile d'avec ce que l'auteur a mis dans ses commentaires, pour prouver qu'il étoit savant. (Voyez *Science militaire*.)

L'ouvrage que M. Gaudi a composé en allemand, & qui a été traduit par des officiers au service de France, fournira au capitaine de bons principes sur la construction des postes: il y trouvera des avis lumineux sur la défense des ouvrages en terre, & sur celle des ouvrages en maçonnerie.

La science des postes de M. le Cointe fournira au capitaine de bonnes idées sur l'attaque & sur la défense des petits postes: il sera fâché que cet auteur estimable n'ait pas donné à son ouvrage plus d'ordre, de clarté, & d'étendue.

Quoique le livre intitulé, *l'ingénieur de campagne*, ne tienne pas exactement tout ce qu'il promet, & que son auteur, M. de Clairac, ait oublié quelquefois qu'il avoit projeté d'écrire pour des officiers particuliers, le capitaine rencontrera cependant dans cet ouvrage des choses excellentes sur la défense des villages, des bourgs, & des villes fortifiées à l'antique.

Quelque superficiel que soit le traité qui porte le titre de *l'école de l'officier*, ouvrage que M. le comte de Brühl a traduit de l'allemand, le capitaine le parcourra; il renferme en effet quelques leçons utiles à l'officier particulier, principalement sur la carte militaire & sur les opérations de géométrie-pratique, qu'un capitaine doit savoir exécuter.

Les maximes de Kevenhüller, traduites de l'allemand par M. de Saint Clair, donneront souvent & en peu de mots au capitaine des instructions que quelques autres écrivains ont délayées dans un long chapitre. S'il entreprenoit de commenter celles qui sont relatives aux objets qui le concernent, il pourroit fixer ses idées sur plusieurs parties importantes de son métier.

M. Trincano, professeur de mathématiques à l'école des chevaux-légers & des pages de la chambre, a donné dans les numéros de son ouvrage, qui sont compris entre le 159^e & le 180^e, un bon essai sur la fortification des petits postes, & dans les numéros qui sont compris entre le 229^e & le 233^e, une idée générale de l'attaque & de la défense des mêmes postes.

Si l'ouvrage que M. le comte de Bacon a donné depuis peu au public, sous le titre de *manuel du jeune officier*, remplissoit les espérances qu'il fait concevoir, les capitaines devroient le feuilleter nuit & jour; mais ce militaire éclairé a souvent oublié, ainsi que M. de Clairac, qu'il

La vie du général Kleist nous offre un exemple frappant de cette vérité. Il parloit avec une égale facilité l'allemand, le latin, le françois, le polonois, & le danois. Les bleiures qu'il reçut à la journée de Kunnersdorff le forcèrent à rester sur le champ de bataille. Des cosaques, barbares & avides, parcourant ce théâtre d'horreur, dépouilloient les morts, arrachotent un reste de vie à tous ceux qui respiroient encore. Ils s'approchent de Kleist, le dépouillent, & sont prêts à lui porter le coup mortel : il les entend parler polonois, & leur adresse en cette langue quelques paroles nobles & touchantes. Les cosaques étonnés, & le croyant polonois, lui laisserent la vie, & lui donnerent même quelques secours. Il en auroit reçu davantage ; il auroit recouvré ses vêtemens ; on l'auroit transporté dans un lieu où il auroit reçu tous les secours dont il avoit besoin, si les soldats qui le rencontrèrent eussent été françois, anglois, ou allemands.

Un *capitaine* devra donc savoir toutes les langues de l'Europe, & consommer à apprendre des mors tous les loilirs que lui laissent ses devoirs ? Non, sans doute. L'étude des langues est plus faite pour les enfans que pour les hommes déjà formés ; & le *capitaine* en a d'ailleurs de plus importantes à faire. Le gouvernement devroit donc, par conséquent, pourvoir à ce que les gentilshommes ne fussent admis au grade d'officier qu'après avoir prouvé qu'ils parlent les langues qu'on auroit jugées les plus nécessaires aux militaires : les Romains faisoient apprendre à leurs enfans les langues des peuples avec lesquels ils étoient en guerre ; il ne reste donc à cet égard qu'à déterminer quelles sont les langues dont la connoissance est la plus nécessaire à nos militaires. Je suis loin de joindre ma voix à celle des personnes qui ont voulu banir de l'éducation militaire l'étude de la langue latine ; la langue dont s'est servi César pour écrire ses commentaires, la langue qu'ont parlé les vainqueurs du monde, sera toujours un des objets de l'étude des militaires savans : mais il me semble que, dans une éducation militaire, cette langue ne doit tenir au plus que le quatrième rang. Je donnerois le premier à la langue nationale, le second à la langue allemande, le troisième à l'angloise, le quatrième à la latine, le cinquième à l'italienne, & le sixième à l'espagnole. Si on demandoit le motif de cet ordre, je répondrois qu'on doit commencer par parler la langue de son pays ; avec pureté & avec précision ; que l'Allemagne sera encore pendant long-temps le théâtre de nos guerres ; que les Anglois sont, selon les politiques, nos ennemis naturels ; que le latin abrège infiniment l'étude de l'italien & celle de l'espagnol ; enfin, que vrai-semblablement nous enverrons plutôt des armées en Italie qu'en Espagne.

Droit de la guerre. Le *capitaine* doit connoître quels sont les droits que donne la victoire, non pour jouir de tous ceux que les premiers

vainqueurs se sont attribués, mais pour empêcher ses subalternes & les soldats d'abuser de leurs avantages. Mais c'est dans son propre cœur, encore plus que dans les livres, qu'il doit puiser les règles de sa conduite. (Voyez le mot HUMANITÉ, dans la IV Section de cet article). Nous renverrions aussi le *capitaine* à son propre intérêt, si ce mot étoit fait pour entrer dans le vocabulaire de nos militaires.

Mathématiques. Le *capitaine* n'a pas besoin de s'élever aux mathématiques transcendantes : il lui suffit de connoître celles dont l'accès est le plus facile. Il pourra donc se borner à la géométrie élémentaire, & à faire avec précision sur le terrain les opérations qu'elle enseigne.

Dessin. Pour qu'un *capitaine* puisse rendre un compte exact d'une reconnoissance militaire qu'il aura faite, ou d'une autre opération qu'il aura exécutée, pour qu'il puisse faire goûter & adopter un projet qu'il aura conçu, & garder lui-même un souvenir fidèle de ce qu'il aura vu ou projeté ; il faut qu'il sache représenter sur le papier le terrain qu'il a parcouru ou qu'il veut parcourir ; & les mouvemens qu'il a faits, ou qu'il se propose de faire. C'est par le moyen du dessin qu'il y parviendra. La connoissance & la pratique de cet art est donc indispensable au *capitaine*, jaloux de rendre à sa patrie des services utiles, & animé par le noble délir de parvenir aux grades élevés. Nous ne disons pas ici quel est le genre de dessin auquel le *capitaine* doit s'adonner ; nous ne parlerons pas de la manière dont il doit représenter les différens objets qu'offre la nature ; & les observations dont il doit accompagner les plans qu'il fait : nous réservons ces détails importans pour les mots *dessin* & *reconnoissance militaire*.

Des arts. Nous n'exigerons pas sans doute, que les *capitaines* connoissent à fond la fabrication des draps ; qu'ils sachent la manière de couper & de coudre un habit ; qu'ils aient appris le métier du cordonier, de faiseur de guêtres ; en un mot, qu'ils aient pénétré dans tous les arts, qu'ils s'occupent des fournitures nécessaires à l'habillement, à l'équipement, à l'armement, & à la nourriture du soldat ; mais les officiers qui auront acquis sur tous ces objets des connoissances un peu approfondies ne seront-ils pas à la portée d'éclairer la conduite des fournisseurs qu'ils auront choisis, de rectifier celle des bas-officiers qu'ils auront chargés de certains achats, & plus à l'abri d'être trompés sur la qualité & sur le prix des objets qu'ils distribueront à leurs soldats, que ceux qui n'auront aucune notion sur ces arts divers ? Nous n'exigerons pas non plus que le *capitaine* de cavalerie connoisse l'art du sellier, du botier, de l'éperonier ; qu'il sache forger un mors, monter une selle, ou joindre une tige de bote avec son empeigne ; mais il doit pouvoir juger au premier coup d'œil si le cuir de la bote est de bonne qualité, si l'ouvrier en a bien joint

les différentes parties, si les arçons de la selle sont bien faits, si la selle elle-même est rembourrée comme elle doit l'être, si un cheval est bien embouché, si la gourmette a les proportions convenables à la conformation de l'animal auquel elle est destinée. Il faut que le capitaine de cavalerie connoisse encore les qualités & les vices des chevaux, tant pour n'être pas trompé dans l'achat de ceux qu'il destine à son usage, que de ceux qu'il peut se trouver dans le cas d'acheter pour son régiment. La connoissance des fourrages & des aveines lui est encore indispensable: il conservera souvent des chevaux au roi, s'il se rend habile dans cette partie importante. Puisque les bas-officiers de cavalerie, les brigadiers, par exemple, (*Voyez* BRIGADIER, section IV), doivent connoître l'art hippiatique, le capitaine de cavalerie doit en avoir pénétré les secrets. Ce qui suit est une règle que les militaires doivent regarder comme générale. Nous devons posséder, non seulement les connoissances nécessaires au rang que nous occupons, mais même toutes celles qui sont propres à tous nos subalternes. Ainsi le caporal doit savoir ce qui concerne les caporaux, & ce qui appartient aux soldats; le sergent doit par la même raison, connoître tout ce qui est relatif à son grade, & tout ce que doivent savoir & faire les caporaux & les soldats, &c. Quant aux militaires qui sont animés par le désir de marcher à grands pas dans la carrière des honneurs & des grades, ils doivent ajouter aux connoissances dont nous venons de parler celles qui appartiennent au grade qui les précède immédiatement dans l'ordre militaire. Ainsi le capitaine sage & prévoyant, apprendra tout ce qui regarde un major, & cette connoissance qu'il aura acquise lui sera certainement utile. Le hasard le mettra peut-être dans le cas de commander son régiment, ou de faire les fonctions de major. S'il se remplit avec supériorité, ses chefs s'empresseront de le citer dans les occasions, & travailleront avec zèle à son avancement. Souvenons-nous toujours que nous manquons plus souvent à l'occasion de parvenir que l'occasion ne nous manque.

Le capitaine qui aura acquis les connoissances que nous venons d'énoncer n'aura plus qu'un écueil à craindre: c'est l'amour vif que l'on conçoit pour les sciences & pour les arts; quand on a goûté les plaisirs purs qu'ils procurent. Oui, quand nous avons fait quelques pas vers leur sanctuaire, nous oublions trop souvent que les devoirs de notre état, tout minutieux qu'ils paroissent, sont les plus sacrés & les plus importants, & que nous ne devons rechercher dans les sciences que ce qui peut nous rendre plus propres au poste que nous occupons. Loin de nous cependant l'idée qu'un capitaine ne doive s'occuper que de l'art militaire. Il peut, il doit même, pour donner du ressort, de l'activité, & de l'agrément à son esprit, chercher dans la litté-

ture, dans les beaux arts, ou dans les sciences, des délassements agréables. Mais, fut-il occupé à résoudre un problème important, sa palette fut-elle chargée des couleurs les plus fraîches, se trouva-t-il dans l'accès d'un enthousiasme heureux; si le tambour l'appelle au quartier, il doit jeter la plume, le compas, le pinceau, & aller commander avec plaisir quelques temps de l'exercice, visiter les effets de ses soldats, ou calculer la dépense que les chefs de ses chambrées auront faites pendant la durée d'un prêt; en un mot, subordonner l'agréable à l'utile.

Connoissance du cœur humain. Outre les connoissances dont nous venons de parler, les capitaines doivent acquérir celle du cœur humain. Ceux qui la posséderont sauront la manière de tirer un parti avantageux des passions qui mènent les hommes. (*Voyez* le paragraphe II de la section I^{re} de l'article GÉNÉRAL).

Connoissance de soi-même. Les capitaines doivent aussi se connoître eux-mêmes. Qui ne se connoît pas est sans cesse exposé à commettre des fautes grossières, à se laisser emporter par ses goûts, conduire par la prévention, & aveugler par l'amour propre. (*Voyez* le paragraphe I^{er} de la section I^{re} de l'article GÉNÉRAL).

Connoissance de sa nation. Le françois diffère autant de l'allemand, que l'allemand de l'italien, & que celui-ci diffère de l'anglois: chacun de ces peuples a son caractère & son genre de valeur. Le capitaine qui n'aura pas acquis sur tous ces objets des connoissances étendues tombera en des erreurs préjudiciables au service de son prince. (*Voyez* le paragraphe III de la section I^{re} de l'article GÉNÉRAL).

Connoissance de sa compagnie. Quoique chaque nation ait un caractère général, quoiqu'on retrouve presque toujours dans chaque régiment, dans chaque compagnie, & dans chaque individu, la teinte générale du caractère national, on remarque cependant des nuances distinctes entre les divers corps qui composent une armée, entre les différentes compagnies du même régiment, & entre les soldats de la même compagnie. Le capitaine s'attachera à connoître à fond l'esprit général de la compagnie qui lui sera confiée; & quand il l'aura saisi, il s'attachera à connoître en détail celui de tous les hommes qui la composent. Il étudiera d'abord son principal bas-officier: il verra s'il est plus sensible aux récompenses qu'aux punitions, aux distinctions honorables qu'aux récompenses pécuniaires; s'il a besoin d'être contenu ou excité. Il examinera quels sont ses goûts, ses talens, ses mœurs, ses passions, son génie, & son genre de courage. Il descendra ensuite de bas-officier en bas-officier, de soldat en soldat, jusqu'à ce qu'il ait pénétré jusqu'au dernier homme de recrue de la compagnie. Cette étude demande des soins continus, de la patience, & de la sagacité; mais que ne peut un zèle soutenu? Il est inutile que nous

cherchions à prouver la nécessité de ces connoissances : il suffit, pour en être convaincu, d'y avoir réfléchi un instant. Pour les acquérir, le *capitaine* verra souvent sa compagnie; il observera les bas-officiers & ses soldats, dans les momens où ils ne croiront pas être sous ses yeux; il ne s'en rapportera jamais aveuglément aux comptes que lui rendront les sergens, ou ses maréchaux-de-logis. Ces bas-officiers sont des hommes, & des hommes presque toujours peu éclairés; qui, par conséquent, sont sujets à se laisser conduire par la prévention, & entraîner par leurs passions. Il parlera souvent à ses soldats; il les fera parler plus souvent encore. Il examinera leurs actions; il se rapèlera leurs propos; il rassemblera beaucoup de faits & d'observations; il les comparera; & de cet examen, il verra bientôt sortir une lumière vive, qui l'éclairera.

Comme les *capitaines* sont obligés de faire des recrues pour leurs régimens, ils doivent s'exercer de bonne heure à juger d'après la conformation des hommes qui se présentent à eux du degré d'aptitude qu'ils ont au métier de la guerre. Nous n'adoptons certainement pas tous les principes que des observateurs systématiques ont donnés sur le rapport qu'ils prétendent avoir reconnu entre la conformation extérieure & les qualités morales des hommes. Cependant, comme l'officier qui se sera exercé à reconnoître cette espee d'analogie jugera avec plus de justesse que celui qui aura négligé cette étude, il se trompera moins souvent sur les qualités morales des recrues, & il devinera plus sûrement le degré d'accroissement que leurs qualités physiques doivent prendre. (Voyez. RECRUES.)

Connoissance des nations ennemies. Des notions exactes sur le peuple qui lui est opposé pendant la guerre sont encore utiles au *capitaine*; elles peuvent lui faciliter les opérations qu'il médite; nous le prouverons en détail dans la section IV du mot *ouvrage en terre*.

Telles sont les connoissances qui sont nécessaires aux *capitaines*, & par conséquent aux officiers particuliers, puisqu'ils sont tous destinés, comme nous l'avons déjà dit, à devenir *capitaines*, & qu'ils sont très-souvent dans le cas d'en remplir les fonctions.

SECTION III.

Des qualités physiques nécessaires aux capitaines.

De la santé, de la force, de la vue, & de la taille. Posséder les connoissances nécessaires à l'état dans lequel notre naissance, notre goût, ou le hasard nous a placés, c'est beaucoup sans doute; mais ce n'est pas tout. Chacune des classes de la société exigent que ses membres réunissent des qualités morales & physiques différentes, ou au moins différemment modifiées.

Si une puissance n'admettoit pour officiers dans ses armées que des hommes qui auroient reçu de la nature une taille haute & bien conformée, une figure agréable & heureuse, elle se priveroit d'un grand nombre de sujets capables de lui rendre de grands services; mais, si elle admettoit indistinctement dans ses troupes des jeunes gens dont la vue seroit délicate ou basse, dont le tempérament seroit foible, & la santé chancelante, elle verroit souvent une partie de ses soldats commandée par des officiers qui ne pourroient les conduire, leur donner l'exemple de la constance dans les travaux, leur apprendre à faire de longues marches, à supporter la faim, la soif, le froid, & le chaud. Tout chef de corps qui s'informe de la taille & de la stature du sujet qu'on lui présente, avant de demander s'il est fort & vigoureux, s'il a une bonne vue, & une santé robuste, n'est pas fait pour commander des militaires; il est propre tout-au-plus à conduire un régiment sur une esplanade, ou à le faire parader sur la place d'armes d'une de nos villes de guerre.

(Nous avons en France des provinces où les hommes sont très-petits. Un colonel écrivit à un de ses *capitaines*, qui étoit breton, de lui amener une douzaine d'hommes de cinq pieds six pouces au moins. Le *capitaine* lui répondit qu'il n'y avoit pas un homme de cette taille dans toute la province; mais que, s'il vouloit des soldats braves ou forts, il lui en amèneroit beaucoup plus qu'il n'en demandoit).

De la naissance du capitaine. Parmi les questions qui sont relatives au choix des officiers subalternes, une des plus importantes est sans doute celle qui suit:

La noblesse françoise doit-elle obtenir seule les emplois d'officiers subalternes, ou doit-on permettre aux officiers particuliers du royaume qui jouissent des prérogatives des nobles, & d'une fortune honête, d'aspirer à ces emplois?

M. le B. D. B., dans son examen critique du militaire françois, a consacré un chapitre entier à la discussion de cette question intéressante, & il finit par dire qu'il est nécessaire de donner aux gentilshommes seuls tous les emplois militaires. L'ordonnance qui fixe les preuves que doivent faire les personnes qui sollicitent l'agrément de servir en qualité d'officier, semble avoir fixé définitivement ce qu'on doit penser sur cet objet: cependant..... faisons des vœux pour qu'une guerre longue & cruelle ne nous force pas d'abroger cette loi; faisons des vœux pour que la noblesse françoise n'ait jamais besoin d'être renouvelée; faisons des vœux pour que les hommes à qui le commerce, l'agriculture, ou les arts auront procuré une fortune considérable tournent leur ambition vers quelque autre objet capable de la satisfaire & d'entretenir leur activité; faisons des vœux, enfin, pour que les Faberts, les Cheverts, & tous les françois qui leur ressemblent,

ou qui leur ressembleront, doivent le jour à des parens illustres.

De l'âge du capitaine. Quelque peu compliqués que soient les devoirs des *capitaines*, ils demandent cependant une raison formée par l'expérience, un jugement sain, & une âme au dessus de la plus grande partie des passions tumultueuses auxquelles l'ardente jeunesse s'abandonne. Quand l'ancienneté des services a remis à un officier le commandement d'une compagnie, on peut espérer avec raison qu'il réunira toutes les qualités nécessaires aux *capitaines*; mais peut-on concevoir la même espérance, quand l'or seul a procuré la commission à des jeunes gens qui sortent à peine de l'enfance? Si un voyageur nous racontoit qu'un peuple chez lequel il a vécu accorde le droit de commander une compagnie, même pendant la guerre, à de très-jeunes gentilshommes, auxquels on ne demande que la faculté de payer une certaine somme d'argent: que ces jeunes gens ont été quelquefois mal élevés dans tous les genres, mais sur-tout qu'ils n'ont reçu aucune éducation militaire; qu'ils sortent presque tous pour la première fois des mains d'un gouverneur qui ne les a jamais quittés; qu'ils n'ont vu ni un combat, ni une armée, ni un camp, & qu'ils commandent cependant des officiers qui ont blanchi sous le harnois, pris part à des batailles, fait des sièges, &c. nous mettrions cette relation au nombre des fables, & cependant cette fable seroit notre histoire. Les loix ne nous permettent de disposer de nos biens ou de faire quelque autre acte civil moins important encore que lorsque nous avons atteint l'âge de vingt-cinq ans, & elles voient avec indifférence l'honneur & la vie de cent cinquante braves citoyens, & celle de plusieurs officiers pleins de mérite & d'expérience, entre les mains d'un jeune homme de dix-huit ans. Quelle contradiction! Les partisans de l'avancement rapide, diront sans doute que trois ans passés dans les grades inférieurs suffisent pour acquérir les connoissances & les qualités qui sont nécessaires à un *capitaine*. Oui, sans doute, si les ans employés utilement seroient peut-être suffisants pour un homme fait, mais ils ne peuvent suffire à un jeune homme. Calculons, & nous verrons que les trois ans de service que fait un sous-lieutenant en troisième ne peuvent pas donner de grands produits. D'abord, des trois ans fixés par la loi, il faut en soustraire la moitié pour des semestres, ou pour des congés: car, quel est le sous-lieutenant destiné par son rang, sa naissance, ou sa fortune, à être colonel, ou à acheter une compagnie, qui n'obtienne pas dans l'espace de trois ans, un ou deux congés d'hiver? Il reste encore dix-huit mois. Ôtons-en la première année de service, pendant laquelle l'homme le plus appliqué ne distingue aucun objet, parce qu'il en a trop à embrasser: il ne restera plus que six mois de bonne étude. Est-ce dans un aussi court espace de temps qu'un

jeune homme, qui est dans l'âge où les passions sont le plus fougueuses, peut apprendre tout ce qui est nécessaire à un *capitaine*? Que seroit-ce, si nous avions soustrait le temps que les jeunes gens qui jouissent de quelque fortune perdent dans une lâche inaction, & s'abandonnant à des plaisirs souvent honteux, consomment à un jeu ruineux, ou à une parure ridicule? S'il n'est pas possible de banir des troupes françoises la vénalité des emplois, reculons au moins jusqu'à vingt-cinq ans l'époque où il sera permis d'acheter une compagnie; imposons aux acquéreurs des conditions qui en diminuent le nombre, & qui tournent au profit de l'état. (*Voyez VÉNALITÉ, CONGÉ, REVUES, SERVICE.*)

De la fortune des capitaines. Si le luxe est l'ennemi le plus cruel de la discipline militaire, (*Voyez LUXE*), si l'officier qui a reçu en partage une fortune considérable sert ordinairement avec moins de zèle que celui qui doit aux appointemens qu'il reçoit l'existence agréable dont il jouit dans la société; il est heureux pour l'état militaire que les *capitaines* soient peu riches.

Cependant, comme il est impossible au gouvernement de donner à tous les officiers des appointemens qui puissent suffire à leurs besoins réels ou relatifs, nous devons ou promulguer les loix somptuaires les plus rigides, & les faire exécuter avec la plus grande rigueur, ou exiger que les officiers soient assurés de trouver dans leurs familles de quoi fournir aux dépenses qu'ils sont obligés de faire. Mais, comme ce dernier parti exclut du service un grand nombre de gentilshommes à qui leurs ancêtres n'ont laissé d'autre patrimoine que leur nom; & comme cette noblesse est le plus ferme soutien de l'état, nous nous en tiendrons au premier parti que nous avons proposé, (*Voyez LUXE*), & dans lequel nous avons tâché de donner une idée des loix somptuaires propres aux troupes françoises.

Les capitaines doivent-ils être mariés? Demander si un *capitaine* doit être marié, est une question dont la solution est presque indifférente. Mais rechercher si le gouvernement doit favoriser les mariages des officiers, ou s'il doit les engager à vivre dans le célibat, c'est un problème d'économie politique, dont la solution est des plus importantes. Nous nous en occuperons dans l'article SOLDAT, & nous donnerons alors les raisons qui nous font pencher vers la multiplicité des mariages.

SECTION IV.

Des qualités morales dont le capitaine doit être orné, des sentimens dont il doit être animé, & des passions auxquelles il doit être sensible.

Quelqu'un de nos lecteurs, étonné de voir qu'en parlant des qualités morales du capitaine, nous renvoyons souvent à l'article GÉNÉRAL, demandera peut-être quelle ressemblance il peut y avoir entre les qualités du commandant d'une armée, & celle du commandant d'une compagnie? Quoique les loix morales auxquelles un capitaine d'infanterie & un général d'armée sont soumis ne soient pas les mêmes, elles ne diffèrent cependant qu'en bien peu de chose. La morale militaire est une, comme celle de tous les autres états : ainsi, puisque nous avons cherché à donner dans l'article GÉNÉRAL une idée complète de la morale du commandant d'une armée, nous pouvons y renvoyer souvent, & nous borner à faire connoître les petites différences qu'elle éprouve, & les modifications légères qu'elle subit dans les différens grades de l'ordre militaire.

Pour être compté au rang des guerriers respectables, pour obtenir des jours heureux, jouir d'une réputation flatteuse, & laisser après soi un nom glorieux, il faut que le capitaine aime sa patrie, & qu'il soit soumis aux loix du véritable honneur; qu'il ambitionne les récompenses & les grades élevés; qu'il brûle d'amour pour la gloire; qu'il mette un très-haut prix à l'estime publique; qu'il désire obtenir celle de ses chefs, mériter l'amitié de ses égaux, & l'amour de ses inférieurs; qu'il soit animé de l'esprit du corps; qu'il ait une grande bravoure, & un courage plus grand encore; qu'il soit toujours juste; qu'il donne sans cesse des preuves d'obéissance, d'activité, de prudence, & des autres vertus qu'il désire trouver dans ses subalternes; qu'il joigne à la probité le désintéressement, au désintéressement la libéralité; qu'il garde fidèlement les promesses qu'il aura faites, les paroles qu'il aura données; qu'il montre l'humanité la plus tendre, toutes les fois que le service de l'état le lui permet; qu'il ait des mœurs pures, ou au moins régulières, & enfin que, par sa modestie, & par sa politesse, il se fasse pardonner ses talens, ses vertus, & ses succès. Telles sont les qualités morales que le capitaine doit réunir; tels sont les sentimens dont il doit être animé; telles sont les passions dont son âme doit être embrasée. Justifions successivement, mais en peu de mots, les propositions que nous venons d'avancer.

De l'amour de la patrie, & de son chef. Nous mettons l'amour de la patrie à la tête des sen-
Art Militaire, Tome I.

timens dont le capitaine doit être animé. Celui qui aime la patrie, comme elle doit être aimée, obéit avec soumission aux ordres qu'elle donne; accomplit à la lettre ce que commandent ses loix; est prêt à lui sacrifier, non seulement sa vie, mais tout le cours de ses jours, à lui soumettre sa volonté, ses goûts, ses plaisirs, & ses passions. Celui qui aime sa patrie d'un amour réel, sincère, persévérant, effectif, & unique, ne fait rien qui puisse nuire à son pays, & n'omet aucun des devoirs que le service de l'état impose; il le prévient, il cherche, il prévient ce qui peut être utile à sa nation; & pour l'exécuter, il surmonte les difficultés les plus grandes, il supporte les fatigues les plus pénibles, il brave les dangers les plus éminens, & ne demande pour récompense que l'espoir de rendre des services plus grands encore. Ce sentiment énergique, à qui la sage antiquité doit tous les hommes célèbres qui l'ont illustrée, peut produire toutes les vertus, & ne peut être remplacée par aucune d'elles, pas même par l'honneur. (Voyez art. GÉNÉRAL, §. I, sect. IV.)

De l'honneur. L'honneur, tel qu'on le définissoit jadis, qui réduisoit toutes les vertus au seul courage, qui faisoit regarder l'usage de la force comme le moyen le plus noble de soutenir ses droits, cet enfant d'un gouvernement à peine ébauché, n'entrera jamais dans l'âme du capitaine; mais le véritable honneur lui apprendra à ne rougir que de ce qui est véritablement honteux; à ne chérir que ses devoirs; à distinguer la vertu d'avec les apparences; à priser le contentement intérieur plus que les louanges de la multitude; en un mot, cet honneur dont il suivra les loix sera celui que nous avons cherché à peindre dans le paragraphe III, de la section IV de l'article général, & ce sentiment produira des effets semblables à ceux que l'amour de la patrie entraîne.

De l'ambition, de l'amour de la gloire, & des récompenses. L'état militaire est celui qui impose les privations les plus grandes, qui expose aux dangers les plus éminens, qui soumet aux travaux les plus pénibles; il est donc nécessaire de donner aux citoyens qui l'embrassent des secours plus grands, des encouragemens plus puissans qu'à toutes les autres classes de citoyens. Le capitaine qui ne sera pas sensible à la gloire, que l'ambition des honneurs & des grades n'animera point, en qui les récompenses ne produiront pas un violent enthousiasme, ne sera qu'un immobile automate, qu'un être apathique, incapable de concevoir & d'exécuter de grandes actions. Les philosophes & les moralistes ont eu raison, sans doute, de déclamer avec force contre l'ambition, & contre l'amour de cette espèce de gloire qu'on acquiert les armes à la main. En effet, lorsque ces passions enflamment les souverains, elles portent au loin le ravage & l'in-

P P P

cendie, elles font couler des torrens de sang, & sont par conséquent les plus grands fléaux de l'humanité; mais il n'en est plus de même, lorsqu'elles sont alumées dans l'âme des sujets, & sur-tout de ceux qui se dévouent à la défense de la patrie. Dans ce nouveau foyer, elles sont aussi utiles qu'elles peuvent être funestes dans le premier. Voyez RÉCOMPENSES & GÉNÉRAL. §. IV & V.

De l'estime publique. L'ambition d'obtenir des grades élevés, & de recevoir des récompenses honorables, peut, lorsqu'elle est poussée trop loin, porter le trouble dans la société; mais il est impossible que le désir de mériter l'estime publique cause le plus léger désordre. Plus ce désir est vif, plus il est continu, plus il est général, & mieux la patrie est servie. Car, quelque aveuglés que soient les peuples sur leurs vrais intérêts, ils n'accordent leur estime qu'aux actions qui la méritent réellement. Faisons naître & dévelopons de bonne heure dans l'âme des militaires cette passion précieuse de l'estime publique: si nous y parvenons, nous les verrons remplir leurs devoirs dans toute leur étendue, & réunir toutes les vertus qui constituent l'honnête homme, le bon citoyen & le guerrier respectable.

De l'estime de ses chefs. Les frondeurs, dont l'état militaire n'est pas plus exempt que les autres, affectent de priser peu l'estime de leurs chefs. Heureusement l'opinion de ces esprits détracteurs attirera toujours le mépris de l'homme sage. Eh! quel mal peut produire en effet le désir d'être estimé de ses supérieurs? S'il falloit, pour le satisfaire, affecter des mœurs dépravées, tenir une conduite irrégulière, & se montrer sous l'aspect d'un vil Thersite, ou d'un bas flatteur, on devroit sans doute chercher à le contenir, à diminuer sa force, & même à l'éteindre. Mais, comme rien de tout cela n'est vrai, ainsi que nous l'avons prouvé dans l'article *mœurs*, on doit alumer ce désir dans l'âme des militaires.

De l'amitié de ses égaux. Le capitaine qui ne privera pas l'amitié de ses compagnons d'armes, autant qu'elle le mérite; qui ne fera pas pour l'obtenir tous les sacrifices que son devoir lui permet, commettra souvent des fautes dont les conseils de ses camarades l'auroient éloigné, donnera en des erreurs qu'ils lui auroient fait apercevoir, & ne profitera pas, comme il l'auroit pu, des occasions favorables qui se présenteront à lui pendant la paix & pendant la guerre; ainsi la patrie souffrira du peu d'union qui régnera entre les membres du même corps. Le vulgaire qui juge de tout selon les apparences les plus superficielles, & les jeunes officiers à qui l'expérience n'a pas encore appris à bien voir, pensent que les militaires n'accordent leur amitié qu'aux membres de leurs corps dont la conduite n'est conforme ni aux loix de la discipline mili-

taire, ni à celle de la morale: quelle erreur! si nous ne l'avions combattue dans l'article *mœurs*, nous l'entreprendrions ici; mais nous nous y bornerons à indiquer aux capitaines le meilleur moyen de mériter ce sentiment précieux.

On croit communément que l'immortel Fénelon n'a consigné dans les aventures de Télémaque que la morale des souverains: mais, quand on a lu cet ouvrage avec toute l'attention qu'il mérite & qu'il inspire, on voit qu'il y a renfermé la morale de tous les états. Parmi plusieurs exemples que nous pourrions en citer, nous nous bornerons à un seul, qui est très-convenable à notre sujet. Télémaque va quitter Mentor, pour aller avec les alliés faire la guerre aux Dauliens. Minerve, après avoir couvert le fils d'Ulysse de son immortelle égide, lui trace la conduite qu'il doit tenir: elle lui apprend à se mettre à l'abri de l'envie, à ne point éveiller la jalousie, & à éloigner la discorde; elle lui enseigne quels sont les égards qu'il doit aux capitaines plus anciens que lui, quel est l'usage qu'il doit faire de leurs sages conseils; quel prix il doit faire de leur amitié. Que le capitaine lise & relise donc avec soin le livre douzième de cet ouvrage: s'il n'y trouve pas tout ce qu'il croira lui être nécessaire, il pourra lire ensuite *les conseils d'un père à son fils*, ouvrage composé par M. le baron d'Angeli; parcourir celui que M. le Bouffanelle nous a donné sous le titre *du bon militaire*, & réfléchir sur les trois premiers chapitres de l'*essai des principes d'une morale militaire*, par M. de Zimmerman. Si la lecture de ces ouvrages laisse dans l'âme du capitaine les impressions profondes qu'elle doit naturellement y graver; nous pouvons lui répondre qu'il obtiendra l'amitié de ses compagnons d'armes, & par conséquent qu'il sera heureux: l'amitié de ceux avec qui nous vivons peut seule nous donner des jours fortunés, nous dédommager de tous les sacrifices que notre état nous impose, & banir loin de nous l'ennui qui nous poursuit ordinairement avec tant de constance.

De l'amour du soldat. Un écrivain militaire ancien s'est demandé s'il falloit que le général d'armée fût craint ou aimé. Si cet auteur avoit eu une juste idée des effets de l'amour & de ceux de la crainte, il n'auroit certainement point balancé entre ces deux sentimens. L'amour fait tout ce que la crainte peut entreprendre, & la crainte est bien loin d'exécuter tout ce que l'amour peut faire. L'amour va toujours en croissant; la crainte s'affaiblit chaque jour. L'amour agrandit l'âme, & produit ces actions héroïques qui immortalisent leurs auteurs; la crainte peut obliger à faire son devoir; mais elle rabaisse & rétrécit l'âme. Une armée mue par la crainte peut remporter une victoire, mais non pas en profiter, & moins encore réparer une défaite. Quelque différens que soient dans une armée les effets

que l'amour & la crainte produisent, ils le font cependant encore davantage dans une compagnie. Le capitaine aimé de ses soldats ne trouvera rien d'impossible, ni même de difficile; d'un mot il retiendra sa compagnie dans le poste le plus périlleux, ou il la fera voler au milieu des plus grands dangers. La discipline militaire sera pour elle un lieu sacré, parce qu'elle sait qu'en le rompant, ou même en le relâchant, elle affligeroit son chef. Je m'étendrois au delà des bornes que je dois me prescrire, si je voulois peindre tous les heureux effets que produit l'amour; que le capitaine s'attache à le mériter, cet amour de ses soldats; & ce que les personnes qui ne connoissent pas cette classe de citoyens auront de la peine à croire, il n'y parviendra qu'en employant les mêmes moyens qui lui donnent des droits à l'estime publique, & aux autres récompenses que les militaires sont jaloux d'obtenir. Non, les soldats n'accordent leur amour ni à l'officier ignorant, ni au capitaine dont les mœurs sont dépravées, ni au chef qui laisse flotter les rênes de la discipline, ni à celui qui montre peu de goût pour son métier, ni à celui dont la parure annonce plutôt un sibarite qu'un spartiate: ils n'accordent ce sentiment précieux qu'au capitaine qui fait les punir avec fermeté quand ils ont mal fait, & leur donner des louanges quand ils se sont conduits comme ils le devoient; qui leur parle avec noblesse, avec honnêteté, & avec bonté; qui cherche à les élever à leurs propres lieux; qui leur prodigue les soins les plus tendres, quand ils sont malades; qui allège leurs travaux, quand ils sont foibles; qui est leur protecteur, leur défenseur, & leur père; qui, toujours modéré & réfléchi, ne se laisse ni emporter par la colère, ni entraîner par la prévention; en un mot ils n'accordent leur amour qu'au capitaine qui remplit ses devoirs dans toute leur étendue. Ils peuvent bien prendre un air de gaieté, ou de familiarité avec un capitaine qui ne ressemble en rien à celui que nous venons de peindre; mais l'observateur attentif reconnoît que l'ironie tient sur leurs lèvres la place d'une sincère approbation; & au lieu de la sérénité que donne le vrai contentement, il découvre sur leurs fronts les indices d'un mépris qui, pour être masqué, n'en a pas une existence moins réelle & moins profonde.

Esprit de corps. Cet esprit tient de l'amour: il est ardent, impétueux; il concentre les sentimens; il dit au guerrier: ne pense & n'agis que pour le pays que tu sers: il lui fait désirer, espérer, & même croire que l'armée dont il fait partie est la mieux composée & la plus invincible; que l'armée dans laquelle il sert est la plus essentielle, qu'elle décide du destin des combats; que le régiment dont il porte les couleurs, est le plus beau & le meilleur; que la compagnie à laquelle il est attaché est la plus brave & la mieux disciplinée. Si tout cela n'est qu'illusion, cet enthousiasme le porte du moins

à faire tout ce qui dépend de lui pour le réaliser, & tous les membres d'un corps y parviennent, quand cet esprit les anime.

Nous pouvons dire que, jusqu'au moment où l'on aura rendu à l'esprit national, à l'esprit de corps, & à l'esprit de compagnie, l'activité qu'on a cherché à éteindre, on verra chaque campagne rendue célèbre par quelque-une de nos défaites, & la paix intérieure souvent troublée par les fautes les plus graves contre le bon ordre, & la discipline militaire. (*Voyez* *ESPRIT DE CORPS.*)

Bravoure. La bravoure dépourvue de lumières peut être quelquefois utile, mais les connoissances & les talens que la bravoure n'accompagne pas sont toujours inutiles. Il faut donc que le capitaine soit brave; il faut plus encore: il faut que ses soldats soient convaincus de sa valeur. Si la bravoure du capitaine étoit soupçonnée, le mépris le plus grand l'accableroit bientôt, & ses ordres perdroient même pendant la paix une grande partie de leur poids. La valeur du capitaine, pour être grande, ne doit cependant pas être emportée; si elle l'empêchoit de réfléchir ou de raisonner sa conduite, si elle lui ôtoit la liberté d'esprit & le sens froid qui sont nécessaires pour donner des ordres sages, & pour profiter des occasions favorables, elle ne seroit plus une qualité précieuse. Celui qui la posséderoit pourroit être un bon soldat; mais il ne seroit jamais un bon capitaine. La valeur du soldat & celle de son chef diffèrent beaucoup. (*Voyez* la fin de l'article *mœurs*, & sur-tout le paragraphe VI, de la section IV de l'article *général.*): nous y avons prouvé, par une foule d'exemples historiques, qu'il est peu d'occasions où la valeur de l'officier qui commande une troupe doive être active, & nous y disons cependant que, lorsque l'occasion le demande, sa bravoure doit être au plus haut degré.

Du courage. On peut être très-valeureux, & n'avoir point ce courage qui fait supporter avec patience les coups de la fortune, les intempéries des saisons, la disette des vivres. On peut être très-valeureux, & n'avoir point ce courage qui fait qu'on se roidit contre les sollicitations des femmes, qu'on brave les menaces des grands, qu'on s'oppose à toutes les injustices, & qu'on s'élève au dessus de toutes les considérations personnelles! On peut être très-valeureux, & n'avoir point ce courage qui règle les goûts, asservit les plaisirs, & dompte les passions. On peut être très-brave, & n'avoir pas la fermeté d'éprouver une disgrâce sans s'avilir, une défaite sans se décourager, & de remporter une victoire sans s'enorgueillir. Le capitaine s'occupera de bonne heure à fortifier son âme contre les divers événemens que nous venons de nommer: plus il sera affermi contre eux, plus il se fera assuré de lui-même, & plus il touchera de près à la per-

section. (Voyez GÉNÉRAL. §. VII, section IV.).

De la justice. Un capitaine seroit juste plus facilement chez une nation qui posséderoit un code militaire pénal dans lequel le législateur, ayant prévu tous les délits possibles, & leur ayant infligé des peines proportionnées à leur gravité, auroit banni tous les abus que produit le pouvoir arbitraire. Un capitaine mériteroit sans peine le titre d'équitable chez un peuple qui auroit eu la sagesse de décerner une récompense honorable à chaque action utile, & qui auroit si bien réglé la manière de parvenir aux grades élevés que la prévention & les considérations particulières ne pussent influer sur la nomination des bas-officiers, & empêcher le mérite dépourvu de protecteurs, méconnu par la fortune, & traité peu favorablement par la nature à l'égard des qualités du corps, d'être élevé à ces places plus importantes qu'on ne le croit communément. Un capitaine, enfin, seroit juste plus facilement dans un corps militaire composé de bas-officiers instruits & éclairés; parce qu'il ne seroit jamais induit en erreur par les comptes qu'ils lui rendroient, égaré par leurs animosités particulières, & aveuglé par leurs petits intérêts. Mais supposons une constitution militaire tout-à-fait différente de celle que nous venons de tracer; exigeons qu'un capitaine soit juste, & nous lui imposerons les plus grands travaux; nous le soumettrons à une vigilance perpétuelle: il faudra qu'il voie tout par lui-même, qu'il vérifie un rapport par un autre; &, mal-gre tous ses soins, il sera encore exposé fort souvent à commettre des injustices. Si, en interrogeant sur le même fait plusieurs personnes, il parvient à découvrir la vérité, il courra le risque de transformer la vigilance en espionnage, & de faire naître la méfiance, la haine, & plusieurs autres fléaux aussi cruels. Le capitaine employé chez une puissance qui ne sera pas assez heureuse pour posséder un bon code militaire veillera sans cesse sur lui-même, pour tenir un juste milieu entre les deux extrêmes. Il pèsera au poids de l'équité toutes les peines qu'il infligera; il recevra toutes les plaintes que les soldats lui porteront; il forcera ses subordonnés à réparer les torts qu'ils auront eus: mais il punira doublement le soldat qui aura joint un mensonge à une faute. Il écoutera tous les rapports que les bas-officiers lui rendront; mais il les vérifiera avec soin, sans cependant compromettre leur autorité & leur réputation: ils les éclairera, quand ils se seront laissés emporter par un zèle trop grand, par une sévérité outrée, ou par quelque intérêt particulier: la grande justice dans un capitaine consiste à obliger les bas-officiers à être justes & vrais.

Comme la noire jalousie, & l'envie plus hideuse encore, ne regnent pas avec autant d'empire sur les officiers particuliers que sur ceux qui fréquentent les cours, qui veulent obtenir des

places élevées, satisfaire une grande ambition, & renverser des rivaux puissans; nous ne disons point au capitaine de banir loin de lui ces passions avilissantes; mais nous lui recommanderons de rendre justice à ceux de ses subalternes auxquels il devra des conseils, à ceux qui auront exécuté sous ses ordres quelque opération difficile, qui auront fait quelque action d'éclat. Cette conduite généreuse lui vaudra, comme au célèbre Forbin, les éloges les plus flatteurs de la part de son prince, de la nation, & de la postérité.

De l'obéissance. On trouve dans les armées bien peu d'officiers qui refusent formellement d'obéir aux ordres que leur donnent leurs chefs; mais on en trouve souvent qui se permettent de blâmer hautement la conduite militaire de leurs supérieurs, de faire la critique de leurs opinions, & de censurer les actions ordinaires de leur vie. Les François tombent plus souvent que tous les autres peuples dans cette espèce d'insubordination, plus dangereuse que la révolte ouverte. Un chef à qui on désobéit avec éclat fait aisément rentrer dans les bornes de l'obéissance & de la discipline ceux que leurs passions en ont fait sortir; il prévient avec facilité les désordres que peuvent causer ces frondeurs publics, qui croient se faire un nom en blâmant tout ce qui émane de l'autorité; mais il est presque impossible à celui qui commande de parer les coups que lui portent ces détracteurs hypocrites; qui en obéissant eux-mêmes servilement, veulent éloigner les autres d'une obéissance noble & généreuse; qui le flament en sa présence, & le dénigrent quand il est absent; qui ont l'art de donner à la noire calomnie les dehors d'une médisance légère; qui font naître des soupçons dangereux, en ayant l'air de faire des observations triviales ou des questions innocentes, qui accablent un chef sous le poids du ridicule, en employant une plaisanterie fine & agréable en apparence, mais mordante & cruelle en réalité; qui finissent enfin par détendre les ressorts de la discipline après les avoir afoiblis par leurs insinuations dangereuses & leurs ironies piquantes. Le capitaine sage fuira loin de ces hommes dangereux, & tiendra une conduite entièrement opposée. Quel que soit le chef que son prince lui ait donné, il lui obéira avec la soumission que l'on doit aux organes de la loi. Semblable à l'industrielle abeille, il laissera le bourdonnement au frêlon inutile. S'il découvre les défauts de son chef, quel homme n'en a point! il se gardera bien de les divulguer: il essayera au contraire de les couvrir d'un voile officieux; &, distinguant toujours l'homme d'avec le chef, il ne lui en rendra pas moins les respects extérieurs & l'obéissance que sa place exige. S'il est forcé de donner dans son cœur une place au mépris, il ne permettra jamais qu'il en sorte. S'il croit que l'impéritie de son chef puisse compromettre le salut de l'état, ou faire souffrir quelque branche de l'administration, il

l'avertira, mais en secret, des suites que sa conduite peut avoir : il lui parlera avec franchise, mais cependant avec ménagement. La vérité, quand nous l'offrons aux hommes, sur-tout à ceux qui sont plus élevés que nous, a presque toujours besoin d'un voile.

Quant à l'espece d'obéissance que le *capitaine* doit à ses chefs pendant la guerre & pendant la paix, voyez la fin de l'article MŒURS.

De la prudence, de la discrétion, de l'activité. Ces vertus nous ont paru tellement semblables dans le général & dans le *capitaine*, que nous avons cru devoir nous dispenser d'en parler ici, & nous contenter de renvoyer nos lecteurs aux paragraphes XI & XIII de la IV section de l'article GÉNÉRAL, & aux conseils qui sont renfermés dans la section V de l'article OUVRAGE EN TERRE.

Du désintéressement. Des gentilshommes & des militaires n'ont pas besoin qu'on leur recommande de suivre les loix de la probité la plus austère : l'éducation qu'ils ont reçue, les exemples qu'ils ont eus sous les yeux depuis qu'ils servent, leur ont suffisamment prouvé qu'ils doivent non seulement conserver leurs mains pures, mais même se mettre à l'abri du soupçon le plus léger. Nous dirons donc seulement au *capitaine* qu'il est responsable de la probité de ses bas officiers; qu'il est coupable, toutes les fois que ses sergens ou ses maréchaux de logis gagnent sur les achats qu'ils font pour les soldats de sa compagnie; toutes les fois que son fourrier commet des erreurs dans les comptes, parce qu'il est assuré qu'on ne les vérifiera pas; toutes les fois qu'il ne veille pas avec assez de soin sur les caporaux ou sur les brigadiers qui sont chargés du soin de l'ordinaire, pour les mettre dans l'impossibilité de détourner à leur profit la plus petite partie du prêt; toutes les fois qu'il ne prend pas lui-même la peine de voir les marchands & les fournisseurs, de traiter avec eux; de faire venir les marchandises de la première main, des endroits où elles sont les meilleures & les moins chères; toutes les fois qu'il ne veille pas à la confection, & au choix des effets à l'usage de ses soldats, avec plus d'attention encore qu'il ne pourroit en apporter pour lui-même.

Quant à la libéralité, voyez le paragraphe XI de la section IV^e de l'article GÉNÉRAL. Quant à l'ordre & à la règle qu'il doit mettre dans ses dépenses, voyez LUXE & MŒURS.

Fidélité à sa parole. Le militaire le moins délicat ne se permettra jamais de violer la parole qu'il aura donnée à un de ses égaux, ou à un citoyen d'une classe inférieure à la sienne; il ne fera jamais aux uns ou aux autres de promesses qu'il lui sera impossible de tenir : on a vu cependant quelquefois des officiers se faire un jeu de prodiguer les promesses les plus séduisantes, mais les plus trompeuses, à des soldats déjà engagés, ou à de jeunes citoyens qui avoient quel-

que envie de prendre le parti des armes. Le *capitaine*, jaloux de sa réputation, n'emploiera jamais ce moyen. Eh ! quels reproches n'auroit-il pas à se faire, s'il voyoit cet homme qu'il auroit trompé, prendre le parti du désespoir, abandonner ses drapeaux, & subir la peine infamante infligée aux déserteurs. Son oreille ne seroit-elle pas sans cesse frappée du bruit des chaînes que traîneroit le malheureux qu'il auroit séduit ? Son cœur ne seroit-il pas déchiré par les maux qu'endureroit la victime de sa mauvaise foi ? Si les promesses agréables que le *capitaine* fait à ses soldats ne doivent jamais être vaines, celles qui leur font entrevoir des punitions sévères ne doivent pas non plus être frivoles : le soldat n'a pas l'air de raisonner sa conduite, mais croyons qu'elle est presque toujours le résultat de ses réflexions. Avec le *capitaine* irrésolu, & qui se laisse gagner par de belles promesses, le soldat est inexact & quelquefois sans discipline; mais, avec un commandant ferme & qui tient exactement toutes les paroles qu'il donne, le soldat ne s'éloigne jamais des règles du devoir, & va souvent dans la voie du bien plus loin qu'on auroit osé l'espérer.

De l'humanité. Si jamais un auteur osoit entreprendre de banir du cœur des hommes ce sentiment généreux, cet enthousiasme sublime qui fait qu'ils compatissent aux peines des autres & qu'ils cherchent à les soulager; qu'ils travaillent à diminuer les préjugés qui égarent leurs semblables; à alléger les maux qui les accablent; & à corriger les vices qui les rendent méchants & malheureux, que sa main sèche dès le premier mot qu'il tracera. Tel est le vœu que forme mon cœur. Cependant, comme l'amour de l'humanité devient moins puissant, à mesure qu'il se porte sur un plus grand nombre d'objets; comme il ne peut embrasser la terre entière & lui être vraiment utile que lorsqu'il a pris naissance dans le cœur d'un souverain, ou d'un de ces hommes qui tiennent dans leurs mains le destin des grands états; nous nous recommanderons au *capitaine* de ne point répandre au loin les effets de son humanité, & de ne diriger ceux de sa bienfaisance, que sur les hommes que les circonstances placeront autour de lui. Que diroit-on d'un père qui, sous prétexte d'aimer le genre humain, négligeroit de rendre sa famille heureuse ? Que le *capitaine* se rappelle toujours qu'il est le père de ses soldats, & ce seul mot lui retracera tous ses devoirs; ce mot le conduira dans les hôpitaux, l'arrêtera auprès du lit d'un de ses soldats malade, lui donnera le courage de vaincre la répugnance qu'inspirent ces lieux où la mort se présente sous un grand nombre d'aspects : ce nom sacré lui donnera la force de supporter les odeurs fétides qu'ils exhalent, & de respirer l'air toujours vicié & quelquefois mortel que l'on y respire; il lui inspirera les discours consolans qu'il devra tenir à ses enfans, les actes

de bienfaisance & de générosité qu'il devra faire en leur faveur.

Que ce mot vienne souvent, sur-tout pendant la guerre, se présenter à son esprit. Là le soldat furieux ne respire que le sang & le carnage; chacun banit loin de lui la pitié pour les maux d'autrui; l'humanité gémissante, ne peut espérer d'être puissamment secourue que par les *capitaines*. Quelques obstacles qu'ils rencontrent, qu'ils s'empressent de la soulager. Si l'amour de la patrie nous force, dans le champ de Mars, d'être prodigues de sang, que l'amour des hommes nous en rende avares, lorsque nous avons déposé les armes. Que nous ne sentions jamais aucun reproche s'élever dans notre cœur, que nous n'entendions pas une voix secrète nous crier: „ barbare, tu as pu conserver la vie à un homme, à un soldat, à un de tes compagnons, & tu ne l'a pas fait. Ô mes camarades! rapelons-nous que les vainqueurs du monde décernerent une récompense distinguée au romain qui sauvait la vie d'un romain. Si on ne distribue plus des courones civiques, la gloire de celui qui les mérite en est-elle moins pure & moins touchante? L'espoir d'une récompense flatteuse diminuerait, s'il étoit possible, le mérite des grandes actions.

Le soldat à qui, pendant sa maladie, nous aurons montré un tendre intérêt, à qui nous aurons donné des soins empressés, s'exposera dans les combats avec la plus grande ardeur pour notre gloire, & sacrifiera sa vie avec plaisir pour conserver la nôtre. Montrons une tendre compassion pour les maux de nos compagnons d'armes; soyons économes de leurs forces; ménageons leur sang dans tous les instans; mais veillons avec plus de soin encore sur leurs jours, lorsque nous avons quitté le champ de bataille, que sur ce théâtre du tumulte & de l'horreur. Si nous perdons ici leur vie, leur mort est du moins utile à la patrie, & par-tout ailleurs nous perdons & leur vie & leur mort.

Ce tendre nom de pere apprendra encore au *capitaine* qu'il doit voler au secours de celui de ses soldats dont l'estomac très-actif ne trouve pas une nourriture suffisante dans la ration que l'état lui fournit. Ce nom lui enseignera à diminuer les travaux de celui à qui l'âge n'a pas encore donné les forces dont il auroit besoin, ou à qui une maladie longue & cruelle les a enlevées: ce mot le rendra tour-à-tour compatissant, généreux, bonête, facile, & bon; mais il ne le rendra jamais foible. Un pere sage est indulgent pour les fautes légères; mais il punit avec sévérité celles qui pourroient avoir, même dans un avenir éloigné, des suites dangereuses.

L'humanité envers les ennemis de l'état est encore une vertu que le nom sacré de pere de ses soldats inspirera un *capitaine*. Si je ne suis pas, dira-t-il, généreux & humain avec mes adversaires, ils seront barbares & cruels avec mes

soldats. Il donnera donc aux soldats ennemis qui auront été blessés les mêmes soins qu'à ceux de sa compagnie, & il aura pour leurs officiers tous les égards que demanderont leur rang & leur naissance; il aura pour les prisonniers qu'il aura faits toutes les attentions qui seront compatibles avec le besoin de s'assurer de leurs personnes: le vrai courage respecte toujours le malheur des vaincus. Les officiers françois n'ont cependant pas besoin de la crainte des représailles, pour être humains; pour respecter les vieillards, les femmes, les enfans; pour arrêter, aussi-tôt qu'ils le peuvent, le désordre, le pillage, la dévastation. Dans tous les temps, leurs ennemis leur ont rendu ces glorieux témoignages.

Mœurs. Nous avons prouvé que les mœurs des militaires influent sur les mœurs générales, sur le succès d'une nation pendant la guerre, sur sa renommée pendant la paix, & principalement sur le bonheur individuel de chaque militaire. Nous avons recherché les causes de la corruption des mœurs dans nos troupes, & nous nous sommes occupés du moyen de les réformer. (Voyez *Mœurs*). Ainsi nous renverrons le *capitaine* à cet article, & nous lui présenterons ici quelques conseils que le maréchal de Montluc donne sur cet objet aux militaires subalternes. Dans l'article *mœurs*, nous citons souvent le célèbre *capitaine* que nous venons de nommer, parce qu'aucun écrivain n'a dit mieux que lui quelles sont les vertus que les *capitaines* doivent avoir, & les vices qu'ils doivent éviter. „ Or, à l'heure que je commençai à porter enseigne, je voulus aussi savoir ce que doit faire un qui commande, & me faire sage par l'exemple de ceux qui faisoient des fautes. Premièrement j'appris à me châtier du jeu, du vin, & de l'avarice; connoissant bien que tous *capitaines* qui seroient de cette complexion n'étoient pas pour parvenir à être grands hommes, mais plutôt pour tomber aux malheurs que j'ai écrits: qui fut cause que je chassai de moi toutes ces trois choses que la jeunesse engendre aisément, lesquelles apportent grand dommage, & blessent la renommée & réputation d'un chef. Le jeu est de telle nature, qu'il assujétit l'homme à ne jamais faire autre chose, ne avoir autre penserent, soit en gain ou en perte. Car, si vous gagnez, vous êtes toujours en peine, pour trouver gens à qui vous puissiez jouer, ayant opinion que vous gagnerez toujours davantage, & ne ferez autre chose jamais, jusqu'à ce que vous aurez tout perdu. Et, comme vous serez réduit à ce point, vous voilà au désespoir, & ne ferez que chercher jour & nuit où vous pourrez trouver de l'argent pour rejouer, & tenter si vous pouvez regagner ce que vous aurez perdu. Or, comment voulez-vous donc penser que vous vous puissiez acquiter de la charge que le roi vous a baillée, vu que vous appliquez votre temps en une autre chose? Et, au lieu de songer à piper votre ennemi, vous

pensez à piper les cartes ou les dez. . . . Comment voulez-vous donc avoir le cœur à tout ce qui est besoin que vous fassiez en la charge que vous tenez, si votre esprit est toujours occupé au jeu, qui vous baille cent & cent escarmouches le jour, & vous met hors de vous-même ? Fuyez cela, mes compagnons ; fuyez, je vous prie, ce méchant vice, lequel j'ai vu causer la ruine de plusieurs, non seulement en leur bien, mais en leur honneur & réputation.

Pour le regard du vin, si vous y êtes sujets, vous ne pouvez éviter que vous ne tombiez en aussi grand malheur que celui qui joue. Car il n'y a rien au monde qui assoupisse tant l'esprit de l'homme, & qui l'invite tant à dormir que le vin. Si vous ne buvez guère, par conséquent vous ne mangerez pas trop ; car le vin appelle manger, pour plus longuement prendre le plaisir de boire ; & à la fin, avant que sortir de votre repas, étant plein de vin & de viandes, il faut que vous vous mettiez à dormir ; & peut-être au temps que vous devez être parmi les soldats & compagnons, & près votre colonel & mestre-de-camp, pour entendre toujours quelque chose de ce qu'ils auront su du lieutenant de roi ; afin de regarder si quelque occasion se peut présenter où vous puissiez employer votre hardiesse & sagesse. Encore amène le vin autre péril ; c'est que, comme le capitaine est ivre, il ne se fait commander, & moins laisser commander les autres. . . . D'ailleurs jamais le lieutenant de roi, ou votre colonel & mestre-de-camp, ne vous bailleront entreprise à exécuter, qui pourroit peut-être causer du tout votre avancement ; & diront, voulez-vous bailler une telle exécution entre les mains d'un tel qui sera ivre à l'heure qu'il faudroit qu'il fût en bons sens, pour avoir la discrétion de connoître ce qu'il faut qu'il fasse ? Il ne fera rien que perdre les hommes, & avec la faute causera votre perte. O la mauvaise renommée que ce vin vous donnera, puisqu'il faut qu'on n'espère de vous aucune chose qui vaille ! Fuyez donc, mes compagnons, fuyez ce vice aussi méchant & plus vilain & sale que le premier. . . . Il y en a un quatrième : si vous ne le pouvez éviter, au moins allez-y sobrement sans vous perdre : c'est l'amour des femmes ; ne vous y engagez pas ; cela est du tout contraire à un bon cœur. Laissez l'amour au crochet, lorsque Mars sera en campagne. Je me puis vanter que jamais affection ni folie ne me détournait d'entreprendre & exécuter ce qui m'étoit commandé. À ces hommes-là, il leur faut une quenouille, & non une épée ; & outre la débauche & perte de temps, ce métier amène une infinité de querelles, & quelquefois avec vos amis. J'en ai vu plus combattre pour cette occasion que pour le désir de l'honneur. Ô la grande vilainie que l'amour d'une femme vous dérobe votre honneur, & bien souvent vous fasse perdre la vie & diffamer. . . .

Ô capitaine ! que de grandes choses fait un homme, pour peu d'esprit & d'expérience qu'il ait, quand il ne veut occuper son esprit en autre chose qu'à ce en quoi il se trouve pour en sortir à son honneur, & au profit de son maître. Aussi c'est un grand malheur à celui qui l'occupe en plaisirs & voluptés, jeux & festins ; car il est impossible que l'un ne vous fasse oublier l'autre ; nous ne pouvons pas servir tant de maîtres. Dépouillez vous de tout vice, & brûlez tout, aux fins que vous demeuriez avec la robe blanche de loyauté & affection que nous devons tous à notre maître. »

Nous ne citerons pas ce que Montluc dit sur l'avarice : il écrivoit dans un temps où les officiers françois ne portoient pas la délicatesse aussi loin qu'ils le font aujourd'hui. Si on recherche la cause qui a produit cette délicatesse, on la trouveroit dans le changement heureux qu'a éprouvé la constitution des troupes françoises, au moment où l'on a séparé les intérêts pécuniaires du soldat de ceux du capitaine.

De la modestie & de la politesse. Le capitaine, qui réunit à l'amour de ses devoirs les connoissances nécessaires pour les remplir avec distinction, qui joint les qualités morales propres aux guerriers, aux avantages que la nature dispense, ne peut guère imposer silence à l'envie, assoupir la jalousie, & se faire pardonner ses vertus, ses talens, & ses succès, qu'en montrant sans cesse une grande modestie, & une politesse attentive. Assez de moralistes ont fait l'éloge de ces deux vertus ; assez ont peint les effets heureux qu'elles produisent. Nous-mêmes nous avons prouvé par des exemples historiques, (Voyez GÉNÉRAL, §. XIX & XX, sect. IV), qu'il importe aux guerriers d'être modestes dans les succès, affables avec leurs soldats ; d'avoir un caractère doux & une humeur égale ; d'éviter avec un soin extrême la hauteur dans le ton, la fierté dans les manières, l'ironie, l'épigramme, & la dureté dans les propos ; enfin, de ne tirer jamais vanité ni de leur naissance, ni de leur fortune. Il ne nous reste donc, en terminant cette section, qu'à assurer au capitaine qui réunira les traits divers que nous venons de rassembler qu'il parviendra certainement & avec promptitude aux premiers rangs. Les injustices dont les militaires se plaignent quelquefois sont en effet moins fréquentes qu'on ne fait semblant de le croire. Discutez la conduite de ceux qui prétendent avoir éprouvé des injustices ; vous verrez qu'ils ont moins manqué de protecteurs que de mérite ; que la jalousie & l'envie les ont moins desservis que leur ignorance ou leurs mœurs ; & qu'en ne leur accordant pas le grade d'officier supérieur, on leur a rendu service. Dans le poste élevé où on les auroit placés, ils auroient attiré vers eux les regards du public, & ils ne peuvent être observés de près sans y perdre.

Si on nous accusoit d'avoir été séduits par

L'enthousiasme du bien & d'avoir exigé dans le *capitaine* des talens trop variés, des qualités trop rares, des connoissances trop vastes, pour qu'il soit possible à un homme de les réunir, nous répondrions : essayez d'ôter une seule des pierres qui forment l'édifice que nous venons d'élever, & vous le verrez s'écrouler, ou s'il reste encore debout, il vous deviendra inutile. Nous n'hésitons point à le dire : moins un *capitaine* ressemblera au modèle que nous venons d'offrir, & moins il sera estimable. Si l'on demandoit encore : connoissez-vous beaucoup de *capitaines* qui ressemblent à celui que vous avez peint ? Les troupes françoises, répondrions-nous, en offrent un grand nombre qui sont au dessus de notre modèle : plusieurs lui ressemblent parfaitement, & les autres acquerront ce qui leur manque, dès que le gouvernement emploiera constamment les moyens qui sont les plus propres à produire ce changement désirable.

SECTION V.

Des capitaines en second.

Toutes les fois que les *capitaines* commandans sont absens, les *capitaines* en second les remplacent ; ils jouissent alors des mêmes droits que les premiers : ils ont par conséquent les mêmes devoirs à remplir, & ont besoin des mêmes qualités & des mêmes connoissances. Voyez donc les sections précédentes.

Un problème important à résoudre est celui-ci : est-il avantageux de mettre dans les troupes françoises deux *capitaines* dans la même compagnie ? Les deux réponses qu'on peut donner ont leurs partisans & leurs antagonistes. Si nous étions jamais assez heureux pour avoir au milieu de la capitale une académie militaire, le problème qui nous occupe tiendrait sans doute un des premiers rangs parmi ceux qu'elle proposeroit pour ses prix. Elle recommanderoit sans doute aux personnes qui concourroient de ne pas envisager la question sous un point de vue trop général : une réponse qui seroit bonne pour un corps de troupes allemandes pourroit ne pas être telle pour un régiment françois : une solution heureuse pour tel ou tel service pourroit être mauvaise pour tel ou tel autre. Il faut que l'uniformité regne dans les troupes d'une même nation ; mais ce ne doit jamais être aux dépens du bien du service. Si nous osions avoir un avis à nous, nous dirons qu'en France, & sur-tout dans l'infanterie nationale, un *capitaine* en second est quelquefois à charge, souvent superflu, toujours inutile : nous renvoyons à l'article COMPAGNIE, les raisons sur lesquelles notre opinion est fondée, parce que nous examinerons quelle doit être la force d'une compagnie françoise.

SECTION VI.

Des capitaines qui n'ont point une activité réelle.

Les besoins de l'état introduisirent la vénalité dans la magistrature : la même cause mit à prix d'argent les emplois des militaires en activité ; c'est elle qui a créé de nos jours les *capitaines* réformés, les *capitaines* à la suite des régimens, les *capitaines* à la suite des différens corps, & les *capitaines* à la suite des places. Les circonstances dans lesquelles se sont trouvés les ministres qui ont eu recours à ce moyen burlesque rendent leur conduite excusable. Mais est-il aussi facile de pallier le motif qui a fait courir quelques militaires après les emplois sans activité ? Jouir des prérogatives de la commission de *capitaine*, sans être obligés de remplir les devoirs qu'elle impose ; faire de bonne heure un chemin rapide & obtenir le prix de la vertu guerrière en restant à ses foyers, tels sont, selon les apparences, les motifs qui ont engagé beaucoup d'officiers à désirer d'être compris dans l'une des différentes classes de *capitaines* que nous avons rassemblées dans cette section.

Dans le moment où nous écrivons, il semble qu'on a enfin senti combien il est essentiel de couper ce mal jusque dans sa racine. On ne pourra peut-être y parvenir qu'en exigeant quelques sacrifices de la partie des militaires qui a toujours été en activité ; mais on peut avancer qu'ils les feront sans peine, s'ils sont bien assurés de ne plus voir renaître cet abus destructeur de toute émulation & de tout esprit militaire. On sent bien que, dans ce que nous venons de dire sur les *capitaines* sans activité, nous n'avons jamais eu en vue ceux qui ont été réformés par quelque changement arrivé dans la constitution du corps dont ils faisoient partie, & après de longs services.

Des capitaines réformés. Lorsque, dans le dernier siècle, la paix permettoit aux princes de rendre à l'agriculture & aux arts une partie des bras que la guerre leur avoit enlevés, les *capitaines* des compagnies comprises dans le licenciement subissoient un sort à peu près semblable à celui de leurs soldats ; quelquefois cependant ils étoient obligés de servir pendant plusieurs mois de l'année ; quelquefois ils restoient attachés à leur régiment, & y faisoient les fonctions d'un grade inférieur à celui qu'ils occupoient avant la réforme, ou bien ils commandoient une troupe moins considérable que celle qu'ils avoient à leurs ordres pendant la guerre. Quand la paix expirante obligeoit d'augmenter les troupes, on ordonoit aux *capitaines* réformés de lever des compagnies nouvelles, ou de compléter les leurs : & lorsque les *capitaines* en activité obtenoient leur retraite, ou laissoient par leur mort des compagnies vacantes, ils étoient remplacés par les *capitaines* réformés.

Les

Les *capitaines* qui portent aujourd'hui dans les troupes françoises le nom de *capitaines* réformés n'avoient eu, avant d'obtenir ce titre, ni une commission, ni une compagnie, & par conséquent ils n'ont jamais été réformés en qualité de *capitaines*. Ils doivent donc leur commission & leurs droits à la somme qu'ils ont payée: ils ont acquis, non par leurs services, mais à prix d'argent, une expectative sur une des compagnies qui viendront à vaquer dans le régiment des troupes à cheval auquel le hazard les a attachés.

Des capitaines à la suite d'un régiment. On trouve des *capitaines* à la suite des régimens d'infanterie, des régimens de cavalerie, & des régimens de dragons. Ces *capitaines* doivent aussi à leur argent la commission qu'ils ont obtenue; ils n'ont par leur titre aucun rang dans le corps auquel ils sont attachés; ils ne sont tenus à faire aucun service intérieur, & leur qualité de *capitaines* ne leur donne aucun droit à obtenir une compagnie.

Capitaines à la suite de l'infanterie. Outre les *capitaines* à la suite des régimens, on trouve encore des *capitaines* à la suite de telle ou telle arme: ces officiers sont encore moins utiles que les *capitaines* à la suite d'un régiment. Ils prouvent très-clairement que le besoin d'argent d'un côté, & l'ambition de l'autre savent tirer parti de tout.

Capitaines à la suite des places. On trouve dans quelques villes de guerre des *capitaines* à la suite de la place. Ces *capitaines* sont assez généralement d'anciens officiers réformés ou retirés, que les ministres ont voulu favoriser ou secourir, en leur assignant un logement dans telle ou telle place. Ces deux dernières especes de *capitaines* ne sont tenus à aucun service militaire, à moins qu'on ne veuille compter comme service le droit d'assister à la parade proche du lieutenant de roi, ou de l'officier général qui la commande.

SECTION VII.

Des lieutenans qui obtiennent la commission de capitaine.

Un soldat qui, après être parvenu de grade en grade jusqu'à la tête de sa compagnie, a obtenu le brevet d'officier, & qui, après avoir gagné ensuite la tête de la colonne des premiers lieutenans, conserve cette place pendant trois ans, reçoit la commission de *capitaine*; mais il n'a ni les appointemens, ni les droits dont la commission fait jouir les *capitaines* à qui leur naissance a donné d'emblée un brevet de sous-lieutenant: telle est la loi. Nous ne ferons aucune réflexion sur les motifs qui ont déterminé à la promulguer; mais les variations fréquentes de notre législation sur cet objet semblent nous autoriser à demander si on ne devoit pas, après de mûres

Art Militaire, Tome I.

réflexions, fixer d'une façon positive & favorable le traitement que méritent les officiers, connus sous le nom d'officiers de fortune. (Voyez AVANCEMENT ET OFFICIERS DE FORTUNE.)

Un lieutenant qui fait à la guerre une action d'éclat, reçoit quelquefois pour récompense la commission de *capitaine*. Celui qui obtient cette distinction ne jouit pas, à la vérité, dès l'instant où on la lui donne, des droits & des appointemens qui y sont attachés: mais, dès que par son ancienneté il est entré dans la colonne des *capitaines*, il y prend le rang que sa commission lui donne. Cette maniere de récompenser une action utile à la patrie nous paroît bien vaine: elle ne coûte rien à l'état; elle est un aiguillon puissant pour tous les officiers subalternes, & ceux même qui sont retardés par cette récompense, qu'obtient un de leurs camarades, ne peuvent se plaindre avec justice du retard qu'ils éprouvent. Mon camarade, doivent-ils se dire, a servi plus utilement que moi; il doit me devancer. Il a montré plus d'intelligence que moi; il doit me commander; & ils ne peuvent s'en prendre qu'à la fortune qui ne les a pas mis à portée de se signaler aussi. Mais ils ne tiennent plus le même langage, quand ils voient un de leurs camarades, qui n'est entré au service que long-temps après eux, les précéder, & les commander, parce que, dans une affaire générale, il a été atteint par un boulet, ou par une balle. Quoi! disent-ils, parce qu'il a été malheureux, il doit prendre rang avant moi? Et, qu'a-t-il fait pour me commander? Quelle preuve d'intelligence & de zèle a-t-il donné de plus que moi? J'ai combattu pendant toute la journée dont il n'a vu que le commencement: j'ai fait toute la campagne dont il n'a vu que les premiers jours: il est récompensé, & je suis puni. Qu'on lui donne des marques d'honneur qui disent à toute la terre qu'il a perdu un bras au service de l'état: qu'on lui donne une récompense pécuniaire qui le dédommage des maux qu'il a soufferts; cela est dans l'ordre. Mais doit-on le récompenser d'une maniere qui tourne à mon détriment? Si dix de mes cadets avoient reçu des blessures légères, j'aurois donc perdu dix rangs? Cette loi est injuste. V. RÉCOMPENSES.

Pendant que les aide-majors ont subsisté, il suffisoit d'en avoir obtenu le titre, & d'en avoir exercé les fonctions pendant quelque temps, pour avoir la commission de *capitaine* avant l'instant où l'ancienneté l'auroit donnée. Il étoit juste, sans doute, que les officiers qui avoient pris plus de peine que leurs camarades arrivassent les premiers au rang de *capitaine*; & la loi y avoit pourvu, en fixant qu'on auroit la commission après avoir été aide-major pendant trois ans. Mais la faveur faisoit trop souvent taire cette loi sage. Les aides-majors sont supprimés: ainsi cette maniere de devenir *capitaine* est détruite: si on croyoit jamais nécessaire de recréer les aides-majors, ce

Q 99

dont on peut douter; on devroit, ce me semble, imaginer en même temps une manière d'entretenir leur émulation, sans éteindre néanmoins celle du reste des officiers. Ce moyen seroit aisé à imaginer, & d'une exécution facile.

SECTION VIII.

Du capitaine-lieutenant.

Un *capitaine-lieutenant* est un officier qui prend les peines attachées au commandement d'une compagnie, & qui est chargé des soins qu'elle exige, tandis qu'un autre porte le nom de *capitaine*, jouit des honneurs & des prérogatives attribuées à ce titre, & est cependant dispensé de remplir les devoirs qu'il impose.

On prendroit avec raison une étrange idée d'une constitution militaire dans laquelle on compteroit beaucoup de *capitaines-lieutenants*, sur-tout si les *capitaines* titulaires ne se devoient pas à des soins beaucoup plus importants que ceux qu'impose la conduite d'une compagnie de gens de guerre. Mais en France, où l'on ne trouve que dix *capitaines-lieutenants*, où les *capitaines* titulaires sont le roi, la reine, & les frères de sa majesté, on ne mettra jamais l'institution des *capitaines-lieutenants* au rang des abus.

Le commandant des gendarmes, & celui des chevaux-légers de la garde du roi, n'ont que le titre de *capitaine-lieutenant*; le roi est leur *capitaine* titulaire. (Voyez GENDARMES & CHEVAUX-LÉGERS DE LA GARDE DU ROI.). Les commandans des huit compagnies d'ordonnance de la gendarmerie de France n'ont aussi que le titre de *capitaine-lieutenant*; le roi est *capitaine* titulaire de cinq de ces compagnies; la reine, Monsieur, & monseigneur le comte d'Artois, portent le titre de *capitaines* des trois autres. (Voyez GENDARMERIE DE FRANCE.). (C.).

CAPITAINE-GÉNÉRAL. Ce titre est fort ancien en France, & donnoit autrefois un commandement presque sans bornes à celui qui en étoit revêtu, dans le district où il commandoit.

On va voir par les provisions de *capitaine-général*, que Philippe de Valois donna à Guy de Nesle, en 1349, l'autorité qui y étoit attribuée.

„ Philippe, par la grâce de Dieu, roi de France, à tous ceux qui ces présentes lettres verront: salut. Savoir faisons que nous confiant du sens, loyauté, diligence de notre aimé & féal chevalier Guy de Nesle, maréchal de France, icelui avons fait & établi, faisons & établissons par ces lettres, pour la sûreté du pays, *capitaine-général* & souverain de par nous es parties de Xaintonges & es pays & marches d'environ, & de tous les lieux voisins: auquel nous avons donné, & encore donnons pouvoir, autorité, & mandement spécial de mander, assembler, & tenir à nos gages gens d'armes & de pied, tant, tel nombre,

& toute fois que bon li semblera, de visiter & établir les villes & châteaux & forteresses du pays & des marches, & de croistre & apertifier les establies, (les garnisons); de changer, mettre de lieu en autre, & ôter du tout chastelains, baillis, prévôts, receveurs, & toutes manières d'autres officiers qu'iceux & en quelque estat qu'ils soient, & autres établir de nouvel en lieux d'eux; de quitter, remettre, pardonner toutes manières de crimes & maléfices aux personnes qu'il verra qu'à bon soit; de rapeler bannis, (*bannis*), de donner lettres d'estat à ceux qui sont à notre service avec lui ou autre part de son commandement, du jour que ils partiront de leur pays jusqu'à un mois après leur retour des parties où ils seront allés; de composer à toutes manières de gens, de quelque estat que ils soient, tenant villes, châteaux, & forteresses de nos ennemis qui voudroient sans fraude venir à notre obéissance; de prendre deniers sur les receveurs quelconques desdites parties, pour faire les choses dessus dites toute fois que mestier en sera; en eux donner quittance sous son scel de ce qu'il prendra d'eux, & de faire toutes autres choses qui à office de *capitaine-général* & souverain puent & doivent appartenir. Lesquelles choses dessus dites ainsi faites par nostredit *capitaine*, nous aurons fermes & agréables, & icelles & cescunes confirmerons par nos lettres scellées en lacs de soye de cire verte, se mestier est. Donnons en mandement par la teneur de ces présentes à tous nos officiers & sujets, de quelque estat qu'ils soient, que audit maréchal comme à *capitaine* établi de par nous, obéissent diligemment & prestent & donnent conseil, confort, & aide, toute fois que mestier en aura, & à nos amez & féaux gens de nos comptes à Paris, que tout ce que nostredit *capitaine* aura pris ou reçu desdits receveurs, ou d'aucuns d'eux pour la cause dessus dite, ils alloient en leurs comptes & rabatent de leurs recettes sans contre-dits, & nonobstant que ces présentes soient passées par les gens de notre secret conseil; en témoin de laquelle chose nous avons fait mettre à ces lettres nostre grand scel. Donné au bois de Vincennes le 9 jour d'août, l'an de grace 1349 ».

C'est le savant M. Ducange qui nous a donné ce monument tiré du Trésor des Chartres. Il en cite encore un autre plus ancien de Philippe le Bel, donné à Vincennes l'an 1302, le mardi devant la fête de la Magdeleine, au comte de Saint Paul, bouteiller de France. C'étoit-là une commission & non une charge.

Le titre de *capitaine-général* fut donné par Louis XIII au duc de Savoie en 1635, pour les armées d'Italie: il lui en expédia les patentes, qui sont rapportées dans les mémoires pour l'histoire du cardinal de Richelieu; & le maréchal de Créquy, qui commandoit alors en ce pays-là, eut ordre de lui obéir.

On trouve encore le titre de *capitaine-général*

donné depuis ce temps-là sous le règne de Louis XIV : mais les fonctions & les prérogatives attachées à cette dignité ou commission n'étoient pas les mêmes que celles dont on vient de parler ; ce titre de *capitaine-général* donné au duc de Savoie en 1693, lui attribuoit le commandement sur toute l'armée, & répondoit à celui de généralissime, dont on a usé quelquefois de notre temps. Mais les *capitaines-généraux* de nouvelle institution, dont on va faire mention, étoient dans l'armée sous les ordres du maréchal de France qui la commandoit, & leur donnoit seulement le droit de commander aux autres lieutenans-généraux sans rouler avec eux.

Le marquis de Castelnaut & le marquis d'Uxelles furent honorés de cette qualité en 1656 : c'est ce qu'on trouve dans les mémoires de Bussy-Rabutin, dont voici l'extrait : on y verra l'occasion de cette institution.

„ Je ne servois pas, dit-il, comme lieutenant-général cette campagne ; parce que Castelnaut, pressant le cardinal de le faire maréchal de France, & ce ministre ne le voulant ni satisfaire là-dessus, ni tout-à-fait mécontenter, avoit inventé une charge de *capitaine-général*, pour le mettre au dessus de nous autres les camarades ; de sorte que Montpézat, & les autres anciens lieutenans-généraux ne voulant pas obéir à Castelnaut, à moins qu'il ne fût maréchal de France, s'étoient tous retirés de l'emploi : j'aurois fait comme eux si je n'avois eu une grande charge à faire, à laquelle je me réduisis, & dans laquelle il n'étoit point honteux d'obéir, non seulement aux lieutenans-généraux d'armée, mais même aux maréchaux-de-camp „.

Dans la considération qu'eut le cardinal d'obliger Castelnaut, il entra encore celle de rebuter par-là les autres lieutenans-généraux, dont l'élevation eut bientôt trop pressé son éminence : & il trouva bien mieux son compte à faire des lieutenans-généraux exprès pour obéir à cette nouvelle charge de *capitaine-général*, lesquels étoient proprement des maréchaux-de-camp sous un plus grand titre. De ce nombre-ci furent Créquy, d'Humières, Bellefonds, Gadagne, & quelques-autres.

Ce que l'on fit pour Castelnaut dans l'armée de Turenne, on le fit pour Uxelles dans l'armée de Laferté.

Ce titre a encore été donné dans ces derniers temps à quelques commandans ; (Daniel, *Mil. Fr. tom. 1, pag. 188.*). Le comte de Tessé l'eut dans l'armée d'Italie en 1701 : il y commanda d'autres lieutenans-généraux. On trouve aussi le duc de Navailles & le duc de Noailles employés en cette qualité.

En Espagne le titre de *capitaine-général* répond à celui de maréchal de France. (J.).

CAPITAINE DE CHAROÏ. C'est le commandant d'un équipage des vivres.

Le *capitaine de charoi* doit être un homme expérimenté dans le métier ; autrement le service en souffre, & le munitionnaire y perd considérablement : un équipage périt, quand il est entre les mains d'un homme qui n'entend pas ce métier : nous n'en avons que trop d'expérience.

Du moment que le *capitaine* a reçu sa commission, il part pour se rendre au quartier où sont ses chevaux, & la première chose qu'il fait, c'est de se charger de l'équipage par un état en forme.

On y mentionne les chevaux, atelage par atelage, & le *capitaine* certifie au bas de l'état qu'on lui a remis le contenu dont il rendra compte, & s'oblige d'en avoir soin suivant son instruction ; ensuite il remet cet état signé double à celui qui l'en a chargé pour l'envoyer au munitionnaire.

C'est une erreur de monter les *capitaines* & les conducteurs ; ils doivent avoir des chevaux à eux.

Ce *capitaine* est encore chargé des effets qui suivent, & qu'on transcrit au bas de l'état, suivant leur qualité & quantité, de cette manière.

„ De plus, il a été remis audit sieur... dans le caisson de bagage les utensiles du maréchal de l'équipage, savoir : une bigorne, qui est une enclume portative ; deux paires de tenailles, l'une pour chauffer, l'autre pour tenir à la main ; une étampe, un poinçon ; cinq cents fers, & dix milliers de clous en deux caisses ; douze faux, quatre haches, quatre serpes, trente étrilles, six pierres à aiguiser ; six marteaux à battre les faux ; cinquante sacs vides pour mettre l'avoine ; un baril de vieux oing de cinquante livres ; & un petit baril contenant six pintes d'eau de vie, ou environ „.

Cet état doit être signé double par le *capitaine*, & par celui qui l'en charge de la part du munitionnaire.

Quant aux bandes de cuir de Hongrie, aux basanes, veaux blancs pour faire des coutures, fil, broquetes, cordages, &c. qui sont nécessaires pour racomoder les équipages pendant la campagne, on n'en charge pas d'abord le *capitaine*. Tous les harnois étant neufs, on tient ces choses dans les magasins de la frontière, & on les envoie à l'armée à mesure qu'il en est nécessaire, de même que des médicamens pour les chevaux. Le *capitaine* s'en charge aussi à mesure qu'il en reçoit, & prend soin qu'on ne les dissipe. Pour cet effet il en délivre lui-même les doses au maréchal quand il est nécessaire de les employer, & il voit faire les compositions, afin que tout ce qu'il livre y entre.

Il porte sur son registre le nom des conducteurs du maréchal, du charon, du bourelier, & des charetiers de son équipage : de même que les paiemens qu'il leur fait de quinzaine en quinzaine ; desquels il dresse des rôles que les conducteurs signent, ainsi que ceux qui savent écrire,

Rrr ij

jusqu'à ce qu'il ait joint le trésorier des équipages, & qu'il en retire sa décharge.

Il ne fait aucune autre dépense, soit de deniers, soit d'utensiles qui sont en sa garde, qu'elle ne soit portée sur son registre : observant de prendre des quittances, & des certificats de tout en bonne forme.

Il laissera quelques feuillets en blanc au commencement de son registre, pour y porter sa recette. Il envoie tous les quinze jours au munitionnaire, ou au commis général préposé par lui, un mémoire de l'état de son équipage, & un bordereau de recette & de dépense, tant en argent & en utensiles qu'en aveine & en foin.

Il donne avis des moindres accidens qui arrivent à son équipage, le plutôt qu'il peut.

Il ne fait que les dépenses nécessaires, & épargne autant qu'il lui est possible, les faux frais, comme si l'équipage lui appartenait.

Il se lève tous les jours de bon matin pour voir étriller les chevaux.

Il ne manque jamais de voir manger l'aveine, qu'il fait distribuer par les conducteurs à chaque charetier, avec une mesure qu'il conserve express.

Il a soin qu'il y ait toujours un des conducteurs dans les environs des écuries, pour mettre ordre aux chevaux vicieux, & il s'y tient lui-même le plus souvent qu'il lui est possible, autrement il peut arriver de grands accidens, quand on s'en fie à des valets.

Il exerce doucement les chevaux en les envoyant chercher les provisions dans les endroits où il les a achetées, afin de les former au travail.

Avant que de payer les charetiers, comme il a été dit, il fait la revue dans toutes les écuries, pour se faire représenter par chacun d'eux les utensiles qui sont à leur charge; & , s'il en trouve de manque, il les porte au compte de celui qui les a perdus, & lui en fait payer la valeur comme neufs, afin que les autres se rendent soigneux par cet exemple.

Il ne quitte jamais le quartier où est l'équipage qu'il n'y soit obligé pour des affaires pressantes; & , avant son départ, il laisse un ordre par écrit aux conducteurs, contenant ce qu'ils auront à faire pendant son absence.

Lorsqu'il a reçu du munitionnaire, par une lettre circulaire, l'ordre de marcher au rendez-vous général des équipages, où l'on doit faire la marque des chevaux, il observera ce qui suit.

Le jour qui précédera celui du départ du quartier, il fera la revue des équipages, harnois, & utensiles: il payera & fera payer sans contestation tout ce qui pourra être dû par ses gens, afin d'éviter les plaintes qu'on fait aux intendans, & que rien ne puisse l'arrêter pour se mettre en marche le lendemain à la pointe du jour. (*Munitionnaire*, par M. Nodot.).

Il faut bien se garder de choisir des personnes foibles, délicates, & dans l'habitude d'une vie

aisée ou oisive. Il faut au contraire rechercher des fils de laboureurs, d'artisans & gens de peine, acoutumés au travail, à la fatigue, qui connoissent les chevaux, & qui soient en état, dans les fonctions de leurs emplois, de faire agir ceux qui leur sont subordonnés, en agissant eux-mêmes les premiers. Dans le grand nombre de ces sortes d'employés, on ne voit que ceux de cette espèce qui s'aquittent bien de leurs devoirs. Il faut éviter sur-tout d'employer des protégés incapables de leurs fonctions; les hommes robustes sont & sont faire le tiers plus de besogne & plus vite. (*Subsist. milit.* par M. Dupré d'Aunay.).

CAPITAINE-GÉNÉRAL DES ÉQUIPAGES DES VIVRES. On met un *capitaine-général* à la tête des équipages, pour en avoir soin pendant la campagne & leur faire exécuter tous les ordres qui leur sont donnés. Cela seul fait connoître que ce doit être un homme intelligent, & qui sache le métier: mais on le verra encore mieux par l'étendue de ses fonctions.

La première chose que fait le *capitaine-général*, dès qu'il est arrivé au lieu destiné pour la marque, c'est de l'aboucher avec le commis que le munitionnaire y a établi pour les fourages. Il prend connoissance de la quantité de foin & d'aveine qui est dans les magasins particuliers ou dans les entrepôts; & , si les équipages doivent être mis dans les villages voisins, il s'y transporte, pour voir si les fourages sont bons, si les écuries sont grandes & commodes pour le nombre de chevaux qui doivent y loger, s'il y a de l'eau propre pour les abreuver; & , s'il trouvoit quelque lieu qui ne convînt pas, il en chercheroit ailleurs, mais à peu de distance.

À mesure que les équipages arrivent, le *capitaine-général* les conduit dans leurs quartiers, & les y établit; donnant ordre que rien ne manque aux chevaux pour les remettre de la fatigue de la route: ils doivent paroître en bon état à la marque pour n'être pas rebutés.

Il les visite souvent, se fait donner l'état de chaque équipage par le *capitaine*, & de tous les utensiles dont ils sont chargés: il en fait la revue exacte, fait réparer ce qui peut manquer aux harnois; enfin il emploie ses soins pour faire voir le tout en bon ordre à la marque.

Comme il faut de nécessité que les chevaux soient distingués pour les reconnoître en cas qu'ils s'égarent dans le camp, ou afin que les *capitaines* ne se les dérobent par les uns aux autres; si l'on a traité des équipages, chaque *capitaine* imprime sa marque à ses chevaux; & , si les équipages appartiennent au munitionnaire, le *capitaine-général* fait faire des marques de la première lettre du nom de chaque *capitaine*, & va dans leurs quartiers pour faire marquer en sa présence tous les chevaux à la cuisse hors du montoir; parce que c'est à l'autre cuisse qu'on leur imprime la marque du roi. S'il rencontre des hongres, il les

rebute, & sur-tout il ne souffre point de juments parmi les entiers : jamais on n'en doit laisser approcher des équipages, & même les commis n'en doivent point avoir, parce qu'ils ont souvent à faire aux caissons pour y porter des ordres.

À ce soin il ajoute celui de délivrer à chaque capitaine la quantité de justaucorps, de cha-peaux, de bas, de souliers, qu'on fait faire pour les charetiers; & les capitaines ne les leur distribuent que le jour qui précède celui de la marque.

Si le munitionnaire ne vient pas lui-même y assister; ce qui arrive lorsqu'il n'a pas dessein de marcher en campagne, il y envoie le commissaire-général qui doit commander les vivres à sa place, & c'est lui qui donne tous les ordres : de manière que le capitaine-général va sans cesse en recevoir de lui, & lui en rend compte.

Lorsque l'intendant de l'armée, ou le commissaire subdélégué par lui est arrivé pour faire la revue des équipages, & les recevoir pour le roi; le général des vivres prend jour avec lui pour faire la marque; & lorsqu'il est fixé, il ordonne au capitaine-général d'avertir tous les officiers des caissons de se rendre avec leurs équipages près de la ville, dans un lieu qui puisse les contenir. Il faut avoir la précaution de le choisir non pavé, parce que les chevaux qui demeurent long-temps à être marqués y souffriroient. S'il y a beaucoup d'équipages, on y emploie deux jours, & l'on n'en commande que la moitié chaque jour.

Le jour de la marque, le capitaine-général prescrit à chaque capitaine particulier le rang qu'il doit tenir pour être marqué : il va d'équipage en équipage, pour voir si tout est en bon ordre, & il dispose les choses de manière que chacun défile sans confusion.

On doit avoir la prévoyance de faire faire des marques qui sont deux W en cette forme avec une couronne royale au dessus, & de les mettre entre les mains du maréchal qu'on a choisi pour marquer les chevaux.

Lorsque l'intendant ou le commissaire qui doit faire la marque est à la forge, le général des vivres qui l'accompagne envoie ordre aux équipages de s'avancer. Le capitaine-général marche à la tête du premier; & lorsqu'il est arrivé, il met pied à terre avec le capitaine de l'équipage: ensuite ils font passer les chevaux quatre à quatre, à la queue l'un de l'autre, convertis de leurs harnois, & conduits par leurs charetiers; c'est-là que leur adresse paroît à faire agréer leur marchandise, & à la faire passer d'une manière que les défauts n'en paroissent pas aux yeux de ceux qui ont intérêt qu'il n'entre en campagne que des voitures capables de résister à la fatigue pour bien faire le service. Il est aisé d'apercevoir toutes leurs adresses & de s'en garantir, en faisant marcher doucement les atelages, & examinant chaque cheval avant qu'on le marque, sans avoir égard

à tous les raisonnemens captieux que font les capitaines. Il faut alors s'armer de patience; car cet examen fait durer long-temps la marque, quand il y a plus de deux mille chevaux d'équipage; ce qui est assez ordinaire, à présent que nos armées sont nombreuses.

Pendant qu'on travaille à marquer le premier équipage, le capitaine-général remonte à cheval pour aller mettre le second en ordre. Il va de la tête à la queue pour contenir tout dans le devoir, & pour que la marque se fasse plus vite & sans confusion. Il fait la même chose d'équipage en équipage jusqu'à la fin.

Le général des vivres, qui n'abandonne point l'intendant ou le commissaire qui fait la revue, porte exactement sur ses tablettes la quantité de chevaux qu'on reçoit dans chaque équipage, & combien on en rebute, afin de les faire remplacer aussi-tôt: autrement c'est une perte pour le munitionnaire; & même, s'il en manquoit beaucoup, ou que les équipages fussent foibles, cela pourroit lui causer une perte considérable. Ainsi, soit que les équipages lui appartiennent, soit qu'ils aient été levés par des capitaines traitans, il doit les rendre bons & complets. C'est pourquoi il faut au moins quatre haut-le-pied par équipage. Il n'y a rien de si facile que de faire admettre des chevaux à la marque: qu'on les présente de la taille & de la forme qu'on s'est engagé de les fournir, & jamais on ne les rebutera. On doit avoir toujours le bien du service pour principe: ce point est si important que j'ai vu condamner des capitaines de charois de l'artillerie & des vivres à vingt écus d'amende pour chaque cheval qu'on rebutoit dans leur équipage, & l'ordonnance y est formelle.

Le capitaine-général viendra de temps en temps à la forge pour voir si les marques sont assez rouges; & même il y laissera dans son absence un commis pour prendre garde si le maréchal les applique assez fort pour imprimer jusqu'au vif; quelquefois les capitaines traitans gagnent le maréchal, afin qu'il n'imprime la marque que foiblement: cela leur est utile, parce que, lorsque la peau n'est pas brûlée, la marque ne paroît plus quand le poil est revenu, & ils ont le secret de le faire revenir avec certaines graisses; mais cela est contraire à l'intérêt du service, en ce que les capitaines de charois peuvent vendre leurs meilleurs chevaux pendant le cours de la campagne, quand il n'y paroît plus de marque, & en supposer de plus foibles à bon marché: ainsi, ils retirent adroitement pour le moins un quart de la valeur de leur équipage avant la fin de la campagne.

Après que tous les chevaux sont marqués, le capitaine-général les fait ateler, & l'intendant en fait une seconde revue, pour considérer si les caissons & les charettes sont en bon état. Lorsqu'il les fait défiler devant lui, chacun s'en retourne à son quartier jusqu'à nouvel ordre, ou

quelquefois on les fait marcher aussi-tôt vers l'armée. En ce cas le général des vivres, qui a dû savoir cet ordre, leur a fait prendre les médicaments, les fers, les utensiles, & les autres choses qui sont nécessaires pendant la campagne.

L'état de revue des équipages de chevaux doit être signée de l'intendant ou du commissaire sub-délégué : elle sert de pièce justificative au munitionnaire pour la solde de ses équipages.

S'ils lui appartiennent ; il établira un trésorier avec titre de contrôleur, qui aura soin de les payer, & d'assister le capitaine-général en toutes choses comme son lieutenant. (*Munitionnaire, par Nodot.*)

CAPITAINE DES MILICES GARDE-CÔTES. Voyez CÔTES.

CAPITAINE DES GUIDES. C'est celui qui est chargé de rassembler, choisir, former, & fournir des guides. Il est sous les ordres du maréchal général des logis de l'armée.

Le capitaine des guides doit être actif, vigilant, intelligent. Il doit être très-exercé à interroger les guides qu'il a rassemblés, à distinguer ceux qui connoissent le mieux tel ou tel canton, à pénétrer le degré de confiance que l'on peut avoir en eux, & ceux qui, étant propres au métier d'espion, sont portés à s'y dévouer. C'est par des entretiens fréquens avec eux qu'il peut prendre ces connoissances. À mesure que l'armée avance, il relâche ceux qui deviennent inutiles, & en choisit d'autres. Il en fournit tant à pied qu'à cheval, & on lui procure pour cet effet quelques chevaux tirés des lieux voisins, comme aussi des subsistances pour les hommes & les chevaux.

Le capitaine des guides campe au quartier-général ; & , quand le général monte à cheval, il l'accompagne avec les guides qui connoissent le mieux le pays qu'il va reconnoître ; ainsi que le maréchal général des logis, lorsque celui-ci va faire une reconnoissance des chemins que l'armée peut suivre dans sa marche, afin de distribuer les guides à la tête des colonnes de la manière la plus convenable.

CAPITAINE DES GARDE-CÔTES. District qui fournit un certain nombre de miliciens garde-côtes. (Voyez CÔTES.)

CAPITALE. Ligne droite comprise entre le point de réunion des deux demi-gorges d'une pièce de fortification, & l'angle saillant de cette pièce : elle est nommée capitale, parce qu'elle sert à déterminer l'étendue d'un bastion, d'une demi-lune, d'une redoute, d'un réduit, &c.

Dans le bastion, c'est la partie AE du rayon, (fig. 133), comprise entre l'angle du polygone intérieur, (Voyez FORTIFICATION), & l'angle correspondant A du polygone extérieur.

Dans la demi-lune, c'est la ligne comprise entre l'angle rentrant de la contr'escarpe, & l'angle saillant de la demi-lune. (Voyez DEMI-LUNE.)

CAPITULATION. Convention particulière entre deux puissances. Ainsi une puissance fait une capitulation avec une autre puissance pour lui fournir des troupes aux conditions d'un traitement, d'une solde, de certains privilèges, ou pour d'autres secours militaires : un corps de troupes, contraint à se rendre fait une capitulation avec celui qui l'y contraint : le gouverneur ou commandant d'une place assiégée fait une capitulation avec le général de l'armée assiégeante, lorsqu'il est forcé de rendre la place.

(Les articles de la capitulation d'une place sont proposés par l'assiégé. Celui-ci reçoit des otages pour la sûreté de ceux qu'il envoie vers le général ennemi. Ordinairement ces otages se donnent réciproquement, & de dignité égale.)

La stipulation des articles proposés, la modification ou le refus de quelques-uns se reglent sur un grand nombre de considérations, dépendantes des vues & des connoissances du général qui fait le siège.

Les articles étant signés, les assiégeans prennent possession d'un poste ou d'un front attaqué, selon ce dont on est convenu.

Le temps où la garnison doit sortir étant arrivé, on introduit ordinairement par honneur dans la place le plus ancien corps de l'armée qui prend les postes pour la garde de la place ; & , après que les troupes de l'ennemi sont sorties, on y fait entrer celles qu'on y destine pour garnison.

La visite de l'artillerie, & des munitions de guerre & de bouche qui doivent rester dans la place suivant la capitulation, précède la sortie de la garnison, & se fait toujours de concert avec les officiers d'artillerie & les préposés pour les vivres, qui s'en donnent réciproquement des états signés & des décharges ; sur lesquels états le général donne ses ordres afin de pourvoir la place de ce dont elle manque.

On donne aux troupes qui sortent une escorte suffisante pour les conduire sûrement au lieu marqué par la capitulation ; de laquelle, sur toutes choses on se rendra religieux observateur.

Les premiers soins qui doivent suivre la sortie de la garnison sont la destruction de tous les ouvrages qu'on a faits pour l'attaquer, & la réparation de ce qui a été endommagé par l'attaque.

L'armée ne doit point quitter les lignes qu'elle ne les ait comblées, & qu'elle n'ait remis dans la place, ou renvoyé la grosse artillerie & tout ce qui seroit superflu pour la défense de la place que l'on vient de prendre. Ensuite elle peut s'éloigner, soit pour le repos des troupes fatiguées du siège, soit pour la commodité des subsistances, soit pour l'exécution du projet du reste de la campagne.

Un gouverneur qui allègue des ordres secrets de son prince pour capituler, lorsqu'il l'a fait avant d'être dans le cas de pouvoir y être for-

cé, doit avoir fait une judicieuse défense jusqu'à ce moment fatal de la *capitulation*. Au contraire, si jusqu'au moment où il a fait battre la chamade, il n'a pas défendu son terrain avec toute l'attention & l'opiniâtreté possibles; & si, dès le commencement du siège, sa défense a été mal entendue, il ne peut en aucune manière être excusé auprès du prince d'avoir ménagé ses troupes, puisqu'il n'a pas rempli son devoir, & que ce n'est pas à sa capacité & à sa valeur qu'il doit la *capitulation* qui lui a été accordée, mais seulement à la juste raison que son ennemi a eue de vouloir finir une telle entreprise peu de jours après l'avoir commencée, & d'épargner du temps, des hommes, de l'argent, & des munitions de guerre.

Les *capitulations* se font relativement aux circonstances. Dans les campagnes de 1667 & 1672, elles furent différentes. Dans la première, le roi, ne voulant pas que la rapidité de ses conquêtes fut arrêtée par une longue défense, accordait sans difficulté les honneurs militaires aux garnisons qui se rendoient. Il en prit beaucoup dans peu de temps en Flandre; dans l'autre, il tint une conduite toute différente: les places ne manquoient de rien; mais les gouverneurs incapables étoient forcés par les peuples, éfrayés de la rapidité des conquêtes du roi, de capituler & de se rendre prisonniers.

Dans la première, on observoit seulement de stipuler la conduite de la garnison qu'on envoyoit dans une ville où l'on ne vouloit pas aller. Si le roi avoit tenu la même conduite en 1672, il auroit trouvé les dernières places qu'il auroit attaquées trop bien pourvues; & n'auroit pas été prudent d'en former le siège, parce que l'infanterie qu'on étoit obligé de laisser dans les places que l'on conquéroit diminuoit l'armée.

Cette facilité à prendre des places est quelquefois captieuse & un stratagème de l'ennemi, pour diviser nos forces par les garnisons qu'on établit, & tomber ensuite sur nous avec avantage, quand nous nous sommes ainsi affoiblis.

Lorsqu'on écoute les propositions d'un gouverneur assiégé, on doit, pour régler les articles de la *capitulation*, avoir autant d'attention à la constitution générale de la guerre qu'à l'état de l'armée & de la place assiégée.

En 1673, M. Dupas, gouverneur de Naerden, se rendit honteusement à M. le prince d'Orange, quoique M. de Luxembourg, quelques heures avant qu'il fût assiégé, l'eût assuré d'un secours. Il fut dégradé dans un conseil de guerre, & condamné à une prison perpétuelle. Il ne fut pas condamné à mort, parce qu'on ne trouva pas d'ordonnance qui condamnât un poltron. Les troupes étoient en bataille, & ce fut à leur tête qu'il fut dégradé.

La défense de Grave, en 1674, fut belle & longue. Il est certain que la place n'auroit pas été rendue sans un ordre réitéré du roi. M. le

prince d'Orange pour honorer la valeur de M. de Chamilly, accorda tout ce qu'il demanda dans sa *capitulation*, & ajouta même des articles honorables en sa faveur, au delà de ce qui étoit convenu.

Il arriva la même chose à Philisbourg, en 1676. M. Dufay la défendit jusqu'à la fin de la campagne, & ne capitula que parce qu'il manquoit de fusils & de pierres à fusil: M. le duc de Lorraine agit à son égard comme M. le prince d'Orange à celui de M. de Chamilly.

La belle défense du marquis d'Uxelles à Mayence, en 1689, engagea M. de Lorraine à le traiter avec toute la distinction possible; & à lui accorder tout ce qu'il demanda.

Dans la même année, la belle défense de Bonn, par M. le baron d'Asfeld, mérita encore la considération de M. l'électeur de Brandebourg & de M. de Lorraine, qui en faisoient le siège. La garnison se défendit avec une valeur incroyable, & auroit tenu très-long-temps; mais un bombardement général enleva les commodités du siège. Cependant ils ne se rendirent qu'après qu'ils eurent perdu tous les dehors, que le corps de la place cessa d'être en état de défense, & que M. d'Asfeld eût été blessé à mort, en donnant ses ordres sur le rempart.

En 1693, la tête tourna au gouverneur de Dixmude, assiégée par M. de Montal: il rendit sa garnison prisonnière de guerre après trois jours de tranchée ouverte. Le roi Guillaume le fit mettre au conseil de guerre, qui le condamna à perdre la tête.

Ce fut à l'occasion de cette reddition que le roi Guillaume manqua d'observer sa *capitulation* de Namur, & ne voulut pas retenir M. Bousfiers. La garnison étoit prisonnière de guerre; & en conséquence du cartel pour la rançon ou l'échange, il prétendoit que cette garnison lui devoit être rendue à sa première réquisition: mais ces cartels ne doivent s'entendre que pour les cas particuliers, comme les partis, &c. Sans infraction aux cartels, dans ces cas, une garnison peut être gardée jusqu'après la fin de la campagne: il est sous-entendu dans une *capitulation* que la garnison sera prisonnière, au moins pour toute la campagne.

M. de Fenquieres, avec un corps de cavalerie, investit Deinse en 1693. Le gouverneur avoit deux bataillons dans cette place; qui, quoique non bastionnée, étoit hors d'insulte. Il fut si éfrayé qu'il se rendit sur la nouvelle même de l'arrivée des troupes ennemies, & stipula si positivement que sa garnison seroit prisonnière jusqu'à la fin de la campagne que cela ne fit pas de difficulté. Ce gouverneur fut dégradé dans un conseil de guerre.

En 1703, M. le duc de Bourgogne prit le vieux Brisack: l'empereur, mécontent de la conduite du gouverneur, le fit mettre au conseil de guerre, qui le condamna à perdre la tête. M. le comte

de Marilly, qui s'y trouvoit aussi, fut dégradé par le même conseil de guerre.

Il y a aussi des *capitulations* en campagne, ces deux-ci sont honteuses; telles furent celle de M. le duc de Saxe Eisenac, en 1667, & celle de Hochstet: la postérité ne devoit apprendre celle-ci qu'avec le châtimement exemplaire de la lâcheté d'une pareille conduite. (Fénelon, c. 100, pag. 325, 40.).

On n'approuvera jamais la conduite des gouverneurs qui croient devoir se ménager une *capitulation*, avec ce qu'on appelle faussement des marques d'honneur; il est toujours fort à craindre que les fautes dans la défense, ou la *capitulation* prématurée, ne les aient acquises. Je tiens ces marques d'honneur pour véritables marques de honte, & je crois que l'attaquant est bien plus disposé à traiter avec ces marques d'honneur un gouverneur qui lui dispute tout son terrain avec capacité & valeur, & qu'il croit encore en disposition de lui vendre bien cher ce qui lui reste, que celui dont la défense a été sans capacité; & qui, par conséquent, n'aura pas mérité l'estime de son ennemi.

Quoique l'histoire nous montre des exemples où un brave homme a quelquefois été victime de sa fidélité à son prince, & de sa valeur; cependant c'est le moyen le plus sûr pour obtenir une *capitulation* honorable, que de se défendre en brave homme.

Il est affreux que dans ce cas de grands hommes se soient souillés de barbarie. Le trait d'Alexandre que nous rapporte Quinte-Curce; le rend aussi odieux que les brillantes qualités militaires le font admirer. Ce prince, ayant pris Gaza, & plein de rage & de fureur d'avoir été deux mois devant cette place qui lui ouvroit l'entrée de l'Égypte, fit souffrir à Bétis, un des eunuques de Darius, des tourmens affreux, parce qu'il avoit été fidèle à son maître; il fit égorger dix mille hommes & vendre le reste des habitants. Ce prince, à qui la fortune dit M. Rollin, changea le cœur dans ce cas-ci, fut assez cruel pour faire percer les talons au malheureux Bétis, & y ayant fait passer une corde, il le fit traîner à la queue d'un char, jusqu'à ce qu'il mourut. (J).

Le serment qu'un homme nouvellement pourvu d'un gouvernement prête en France porte en termes exprès qu'il ne rendra la place qui lui est confiée qu'après avoir soutenu au moins trois assauts au corps de la place.

Ce formulaire est ancien & antérieur à l'usage d'attaquer une place avec une artillerie aussi nombreuse qu'on le fait à présent. Mais on peut du moins exiger qu'un gouverneur fasse de son mieux pour défendre sa place; qu'il emploie avec sagesse & capacité tous les moyens qui lui auront été administrés par le prince, pour une bonne défense; & qu'il ne demande à capituler que lorsqu'il lui sera devenu absolument impossible de

garder plus long-temps la place sans exposer la garnison à être forcée. Quelque valeur & quelque habileté qu'ait un gouverneur; quelque déterminée que soit la garnison à bien faire son devoir; le défaut de vivres ou de munitions, & l'impuissance de défendre une grande brèche, sont des raisons auxquelles la valeur, le zèle pour le prince & sa patrie sont obligés de céder.

Jusqu'ici nous n'avons parlé que de l'esprit dans lequel on doit capituler, ou de l'âme, si je puis m'exprimer ainsi, des *capitulations*: voyons-en maintenant le corps, c'est-à-dire, la forme qu'on leur donne.

La manière dont une *capitulation* se fait aujourd'hui est que, par l'ordre du commandant de la place, on arbore sur la muraille un pavillon blanc; ou, ce qui est plus ordinaire, un tambour vient sur le rempart, bat la chamade, & crie à haute voix que ceux de la place demandent à traiter.

Dès le moment, le gouverneur fait cesser la réparation des brèches & les autres travaux, & fait défense de tirer sous peine de la vie.

Dès que la chamade a été battue, le général des assiégeans fait sortir de la tranchée l'officier qui y commande. Cet officier va seul, & ne porte point d'autres armes que son épée; il ne passe point le lieu que le tambour lui marque.

Le général de l'armée assemble son conseil de guerre pour délibérer si on traitera; &, pour l'ordinaire, on conclut à entendre les propositions du commandant. Le général, pour ne point laisser aux assiégés le temps de reprendre haleine ou de recevoir du secours, lui envoie au plutôt des députés.

Le gouverneur de la place n'est jamais du nombre de ceux qui viennent traiter: c'est une chose établie qu'il ne sort point de la place, tant qu'elle est assiégée; non seulement pour capituler, mais même pour se mettre à la tête des sorties. Cette règle est fort sage; mais elle n'est pas fort ancienne: nous trouvons plusieurs exemples du contraire dans nos histoires; &, pour ne pas remonter si haut, l'amiral de Villars, qui commandoit dans Rouen, lorsque Henri IV l'assiégea, conduisit plusieurs sorties en personne, & s'y conduisit avec autant de valeur que de capacité.

Quant à la *capitulation*, les députés du commandant sortent par le guichet d'une des portes, ou quelquefois par la brèche, quand le fossé est sec: on les a même, en certaines occasions, descendus par le rempart avec des cordes. Le général envoie en même temps un ou plusieurs officiers en otage dans la ville pour la sûreté des députés.

Ceux-ci font leurs propositions & les mettent par écrit. Le général les examine dans son conseil; accorde les unes & refuse les autres, selon qu'il juge à propos; on dispute de part & d'autre, chacun pour ses avantages: enfin on conclut; ou, les députés étant renvoyés & les otages rendus,

rendus, on recommence à attaquer & à se défendre.

On est fort exact à peser tous les termes, pour n'y laisser aucune équivoque qui puisse donner lieu au général, au gouverneur de chicaner sur l'exécution. Dans l'article où l'on marque le lieu où la garnison doit être conduite après la reddition de la place, on ne manque point d'y marquer qu'elle y sera menée par le plus court chemin, ou par celui qu'on spécifie.

Ce qui arriva en 1638, sous le regne de Louis XIII, durant le siège de Saint Omer, que faisoient les maréchaux de la Force & de Châtillon, a rendu très-attentifs sur ce point. M. de Manicamp, maréchal de camp, & M. de Bellefond, mestre-de-camp, furent attaqués dans le fort du Bacq, près Saint Omer, par le général Piccolomini. Ils soutinrent plusieurs assauts, dans lesquels ils tuèrent neuf cents hommes aux assaillans. Enfin, ne pouvant plus tenir, ils capitulerent. Un des articles de la *capitulation* étoit qu'ils seroient conduits en France. Il fut observé; mais on les conduisit au travers des Pays-Bas, par le Luxembourg. Il s'en plaignirent; on ne leur fit point d'autre réponse, sinon que ceux qui donnent la loi ont droit d'interpréter les articles indéterminés, & qui ne sont pas assez clairs. Je ne crois pas qu'on employât aujourd'hui de semblables artifices. Éluder ainsi des conventions par des sophismes, c'est manquer à la bonne foi, & s'exposer aux représailles si l'ennemi est capable de ne pas rejeter des moyens aussi méprisables.

Quand le général est assuré que la place ne peut lui échaper, il prescrit les conditions telles qu'il lui plaît. Pour l'ordinaire, il accorde par générosité des marques d'honneur à un gouverneur qui s'est bien défendu; mais, si les ennemis en ont mal usé en pareille rencontre, il s'en souvient & les traite de même.

Autrefois on capituloit simplement, & plus franchement. Le gouverneur ne faisoit point de difficulté de sortir de sa place pour traiter lui-même avec les assiégeans: ou bien il envoyoit un héraut d'armes avec son équipage de héraut, qui lui servoit de sauf-conduit, pour avertir que le commandant vouloit parlementer, ou il venoit lui-même aux créneaux de la place, & appeloit quelqu'un des assiégeans.

On en voit plusieurs exemples dans Froissart; & en particulier un commandant anglois, nommé Jean Normeck, qui défendoit Angoulême en 1346, contre le duc de Normandie. Ce chevalier étant à l'extrémité, & n'étant point sûr de ses habitans, songea à se retirer avec sa garnison. Il alla lui-même aux créneaux; & ayant fait signe avec son chapeau, il dit qu'il vouloit parlementer. Le duc de Normandie vint, croyant qu'il se vouloit rendre. Mais celui-ci dit qu'il n'en étoit pas là; que ce qu'il vouloit étoit que, comme c'étoit le lendemain la Chandeleur, il ne se fit

Art militaire. Tom. I.

réciroquement aucun acte d'hostilité. Le duc de Normandie y ayant acquiescé, Jean partit le lendemain matin avec ses troupes & son bagage, sans qu'on les en empêchât; le duc de Normandie ayant donné sa parole qu'il n'y auroit aucun acte d'hostilité entr'eux.

Nous ne serions plus dupes d'un tel stratagème, & nous regarderions cette retraite de Jean Normeck comme un acte d'hostilité qui anule la convention; mais on voit par-là avec quel scrupule on observoit alors les *capitulations*.

Les princes & les chevaliers de ce temps n'avoient rien de plus à cœur que d'être religieux observateurs de leur parole. C'étoit le plus outrageant de tous les reproches que celui d'y avoir manqué, & il n'y avoit rien à quoi ils fussent plus sensibles. Les duels, beaucoup moins fréquens en France dans ce temps qu'ils ne le furent depuis, n'avoient ordinairement pour sujet que ce reproche. Cette droiture & ce point d'honneur durèrent jusqu'aux guerres civiles qui s'allumèrent dans le royaume au sujet du calvinisme. Alors il n'y eut presque aucune fidélité dans les *capitulations*; tantôt, parce que les commandans n'étoient pas maîtres de leurs troupes, tantôt pour cause de représailles qui ne finissoient jamais; les dernières étant regardées comme une nouvelle injure qu'on prétendoit avoir droit de venger. De là venoit ordinairement que les commandans & les soldats des villes attaquées se défendoient jusqu'à l'extrémité, & aimoient mieux s'exposer à périr d'assaut qu'à périr sans combattre par la mauvaise foi du vainqueur.

(Observons que dans les guerres de religion il y a toujours des têtes échauffées qui donnent aux traits les plus saints & les plus innocens des interprétations conformes à leur haine pour le parti contraire. Saint Augustin n'a certainement pas dit, pour éteindre la bonne foi parmi les hommes que, selon le droit divin, tout est juste aux fideles & que les hérétiques ne possèdent rien. L'interprétation littérale de ce passage & son exécution ne sont certainement pas permises aux fideles: sans cela non seulement, comme dit Barbeyrac dans sa préface du droit de la nature des gens, ce principe renverseroit de fond en comble la société humaine; mais seroit opposée aux paroles de J. C. & aux préceptes de l'évangile. (J.).).

Dans ces anciens temps, les villes qui capituloient, outre qu'elles députoient pour capituler, envoyoit d'ordinaire plusieurs otages au camp ennemi, tant pour la sûreté de ceux qu'on envoyoit réciroquement dans la place, que pour répondre sur leur tête des hostilités qui pourroient se faire durant la *capitulation*. L'usage étoit que ces otages fussent gardés, non pas tous ensemble dans une tente, ou dans une maison renfermée dans le camp; mais qu'on les répartit entre les principaux officiers de l'armée, qui de-

R r r

voient aussi, après la *capitulation*, partager entre eux les prisonniers & le butin qui se trouvoit dans la place. (DANIEL. *Milit. franç. Tom. 1^{er}, L. VIII. C. 2.*).

Il ne nous reste qu'un petit nombre de ces *capitulations*. Celles que l'on voit sont pour le fond assez semblables à celles que l'on fait aujourd'hui : c'est l'énoncé, article par article, des demandes du gouverneur ; & le général assiégeant les accorde, modifie, ou refuse.

On met dans ces *capitulations* des articles relatifs à l'espèce de la guerre. Si la religion a été la cause ou le prétexte de la guerre, on doit mettre entre les principaux articles que la place ne sera point pillée, ni les habitans molestés dans leurs biens, qu'ils seront reconus pour fideles sujets du prince victorieux ; qu'ils jouiront des franchises & prérogatives dont jouissent les autres sujets avec le libre exercice de leur religion, prêtres ou ministres, Églises ou temples.

Ceux qui se défendent pour l'intérêt de leur prince, ou pour leur propre liberté, doivent y mettre qu'ils auront tous la vie sauve, & qu'il ne sera fait aucun tort ni injure tant aux soldats de la garnison qu'aux bourgeois de la ville, soit qu'ils sortent, ou qu'ils demeurent dans la place.

Quand ceux de la place sont des séditieux qui se sont révoltés, & ont violé le droit des gens, les assiégeans ne doivent les recevoir qu'à discrétion. Ces sortes de personnes sont indignes de l'honneur d'entrer en *capitulation* ; ou, si un général veut leur faire quelque grâce, il en fait châtier quelques-uns pour l'exemple.

Quoique de nos jours les procédés entre ennemis soient tous fondés sur la générosité, le chevalier Folard dit cependant qu'un gouverneur qui capitule ne sauroit être trop exact à peser les termes de la *capitulation*, pour n'y laisser aucune équivoque qui puisse donner lieu au général de chicaner dans l'exécution : faute de ces précautions, les vainqueurs ont souvent abusé de leur supériorité. Cet auteur en cite plusieurs exemples tirés de l'antiquité, tels que celui que fournit Polybe au sujet des Locriens ; d'Alexandre qui viole un traité fait avec les Indiens ; des Romains au siège de Carthage ; du traité des Samnites avec leurs ennemis ; des Romains avec les Campaniens & les Voliques ; d'Alexandre avec Arimaze ; de César au siège de Namur, d'Annibal à Salamanque, &c. (*Voyez GROTIIUS, traité de la paix & de la guerre.*).

Aujourd'hui, en Europe, les *capitulations* sont exécutées sans vaines supercheries, & odieuses subtilités : si elles sont violées, ce n'est pas manifestement. Nos mœurs ont corrigé des abus atroces, qui n'ont jamais été que funestes au genre humain. Le Turc mêmes regardent depuis plusieurs regnes comme un point d'honneur l'observation des traités qu'ils font avec les chré-

tiens. Celui qui fut accordé à la garnison de Neuhausel, en 1663, en est une preuve.

Mais leur histoire antérieure n'est remplie que d'exemples de *capitulations* violées ; comme ceux de Mahomet II, & de Soliman, général de l'empereur Soliman II.

Le premier, à Négrepont, ayant stipulé avec Paul Erizzo, qu'il lui sauveroit la tête, le fit scier par le milieu du corps ; & prétendit n'avoir pas violé sa *capitulation*. Le second capitula avec un nommé Pacheco, gouverneur du château pour les Portugais, sous condition que tous ceux qui l'avoient défendu auroient leurs personnes sauvées. L'article fut signé en ces termes ; mais le général Ottoman fit ensuite couper la tête à Pacheco, sous prétexte que la tête & le corps n'étoient pas compris dans la *capitulation*.

On mépriseroit aujourd'hui, on détesteroit comme perfide un général qui, ayant fait une trêve pour un certain nombre de jours, attaqueroit son ennemi pendant la nuit : ou qui, devant remettre la moitié des vaisseaux qu'il auroit pris, les partageroit tous en deux : en effet, des subtilités aussi odieuses méritent de tels sentimens.

Nous allons rassembler ici les conditions que demande ordinairement le gouverneur qui se voit obligé de rendre la place qu'il a défendue.

Elles varient suivant les différentes circonstances & situations où il se trouve. Voici les plus ordinaires.

1°. Que la garnison sortira par la brèche avec armes & bagages, chevaux, tambour batant, mèche allumée par les deux bouts, balle en bouche, drapeaux déployés, un certain nombre de pièces de canon & de mortiers, avec leurs armes, & des afûts de rechange, des munitions de guerre pour tirer un certain nombre de coups ; pour être conduite en sûreté dans la ville qu'on indique, & qui est ordinairement la plus prochaine de celles qui appartient aux assiégés : on observe de mettre par le plus court chemin, ou on indique clairement celui par lequel on veut être mené. Lorsque la garnison doit être plusieurs jours en marche pour se rendre au lieu indiqué, on demande que les soldats soient munis de provisions de bouche pour quatre ou cinq jours ; suivant le temps que doit durer la marche par le chemin dont on est convenu.

2°. Que l'on remettra le soir, ou le lendemain à telle heure, une porte de la ville aux assiégeans, & que la garnison en sortira un jour ou deux après, suivant ce dont on sera convenu à ce sujet de part & d'autre.

3°. Que les assiégeans fourniront un certain nombre de chariots couverts, c'est-à-dire, qui ne seront point visités, & en outre des chariots pour conduire les malades & les blessés en état d'être transportés, & en général toutes les voitures nécessaires pour emporter les bagages de la

garnison, & l'artillerie acordée par la *capitulation*.

4°. Que les malades & les blessés, obligés de rester dans la ville, pouront en sortir avec tout ce qui leur appartient, lorsqu'ils seront en état de le faire, & qu'en attendant il leur sera fourni des logemens *gratis*, ou autrement.

5°. Qu'il ne sera prétendu aucune indemnité contre les assiégés, pour chevaux pris chez le bourgeois, & pour les maisons qui ont été brûlées, & démolies pendant le siège.

6°. Que le gouverneur, tous les officiers de l'état-major, les officiers des troupes, & les troupes elles-mêmes, & tout ce qui est au service du roi, sortiront de la place sans être sujets à aucun acte de représailles, de quelque nature que ce puisse être, & sous quelque prétexte que ce soit.

7°. Si ceux auxquels on rend la ville sont d'une autre religion que les habitans, on ne manque pas d'insérer dans la *capitulation* que celle des bourgeois sera conservée dans la ville. On peut même étendre cette condition aux loix & réglemens civils.

8°. Que les bourgeois & habitans seront maintenus dans tous leurs droits, privilèges & prérogatives.

9°. Qu'il sera libre à ceux qui voudront sortir de la ville d'en sortir avec tous leurs effets, & d'aller s'établir dans les lieux qu'ils jugeront à propos. On y marque aussi quelquefois, (& on le doit, lorsqu'on craint que l'ennemi ne traite avec trop de rigueur les bourgeois, à cause des marques d'attachement qu'ils auront données pendant le siège pour le prince dont ils quittent la domination), qu'ils ne seront ni inquiétés ni recherchés pour aucune des choses qu'ils auront pu faire avant ou pendant le siège.

10°. On met aussi dans la *capitulation*, qu'on livrera les poudres & les munitions qui se trouveront dans la place, & qu'on indiquera les endroits où il y aura des mines préparées.

11°. Que les prisonniers faits de part & d'autre pendant le siège seront rendus.

Il faut observer que pour qu'une place soit reçue à composition, il faut qu'elle ait encore des vivres & des munitions de guerre au moins pour trois jours; sans quoi elle se trouveroit obligée de se rendre prisonnière de guerre. Mais, si l'assiégeant n'en est point informé, & que la *capitulation* ait été signée, il ne seroit pas juste de retenir la garnison prisonnière de guerre, lorsqu'on reconnoîtroit la disette de munitions.

Quand l'ennemi ne veut point acorder de *capitulation*, à moins que la garnison ne se rende prisonnière de guerre, & qu'on se trouve dans la fâcheuse nécessité de subir cette loi, on tâche de l'adoucir autant qu'il est possible, & on convient assez communément.

1°. Que le gouverneur & les principaux officiers garderont leurs épées, pistolets, bagages, &c.

2°. Que les officiers subalternes, au dessous des capitaines, auront leurs épées seulement, avec leurs utensiles ou bagages.

3°. Que les soldats ne seront ni dépouillés, ni dispersés.

4°. Que la garnison sera conduite en tel endroit pour y demeurer prisonnière de guerre.

5°. Que les principaux officiers auront la permission d'aller vaquer à leurs affaires pendant deux ou trois jours.

6°. Que, lorsque la garnison évacuera la place, il ne sera pas permis de débaucher les soldats, pour les faire déserter.

Lorsque toute la *capitulation* est arrêtée, il entre dans la place un officier d'artillerie des assiégeans, pour faire, conjointement avec un officier d'artillerie de la garnison, un inventaire de toutes les munitions de guerre qui se trouvent dans la place: il y entre aussi un commissaire des guerres, pour faire un état des munitions de bouche qui s'y trouvent encore.

Lorsqu'on prévoit être dans la nécessité de se rendre, & que l'on a des magasins considérables de munitions de guerre ou de bouche, on en gâte autant que l'on peut avant de parler de se rendre, afin qu'il n'en reste dans la place que ce qu'il doit y en avoir pour pouvoir capituler, & que l'ennemi n'en profite pas: si l'on attendoit, pour les brûler ou gâter, que l'on entrât en *capitulation*, l'ennemi pourroit insister à ce qu'ils fussent conservés; mais il ne peut plus y penser lorsqu'on a pris les précautions auparavant.

Dès que les assiégés ont livré une porte de leur ville aux assiégeans, le premier régiment de l'armée s'en empare, & y fait la garde.

Le jour venu que la garnison doit sortir de la place, on fait mettre l'armée assiégeante sous les armes; elle se range ordinairement en deux haies de bataillons & d'escadrons, & la garnison passe au milieu. L'heure venue de la sortie, le général & les principaux officiers se mettent à la tête des troupes, pour la voir défilier devant eux.

Le gouverneur sort à la tête de la garnison, accompagné de l'état-major de la place, & des principaux officiers; il la fait défilier dans le meilleur ordre qu'il étoit possible. On met ordinairement les anciens régimens à la tête & à la queue, & les autres au milieu avec les bagages. Lorsqu'on a de la cavalerie, on la partage de même en trois corps pour la tête, le centre, & la queue. On détache des cavaliers & de petits corps d'infanterie pour marcher le long des bagages, & veiller à leur sûreté, afin qu'il n'en soit pillé aucune partie.

L'artillerie acordée par *capitulation* marche après le premier bataillon. Lorsque la garnison est arrivée à la place où elle doit être conduite, elle remet à l'escorte les otages des assiégeans; & lorsque cette escorte a rejoint l'armée, on renvoie les otages que les assiégés avoient laissés pour

R r r ij

la sûreté de l'escorte, des chariots, & autres choses accordées par l'armée assiégeante pour la conduite de la garnison.

Lorsque la garnison est prisonnière de guerre, on la conduit aussi avec escorte jusqu'à la ville où on doit la mener suivant la capitulation.

Tout ce qui est porté dans les capitulations doit être sacré & inviolable, & l'on doit entendre tous les termes dans le sens le plus propre & le plus naturel; cependant on ne le fait pas toujours. Il faut que le gouverneur apporte la plus grande attention pour qu'il ne s'y glisse aucun terme équivoque & susceptible de différentes interprétations; il y a nombre d'exemples qui prouvent la nécessité de cette attention.

Lorsque la garnison d'une ville où il y a une citadelle capitule pour se retirer dans la citadelle, il y a quelques conditions particulières à demander, telles que sont celles-ci:

Que la citadelle ne sera point attaquée du côté de la ville; que les malades & blessés, qui ne pourront être transportés, resteront dans les villes & dans les logemens qu'ils occupent; & qu'après leur guérison il leur sera fourni des voitures & des passe-ports pour se retirer en toute sûreté dans une ville qui sera marquée dans la capitulation. On doit ne laisser entrer dans la citadelle que ceux qui peuvent y être utiles pour sa défense: les autres personnes qu'on nomme communément *bouches inutiles*, ne doivent point y être souffertes. Il faut faire insérer dans la capitulation qu'ils seront conduits dans une ville voisine de la domination du prince, & que l'on indiquera. On doit aussi convenir d'un certain temps pour faire entrer toute la garnison dans la citadelle, & marquer expressément que pendant ce temps il ne sera fait de la part de l'assiégeant aucun des travaux nécessaires pour l'attaque de la citadelle.

Une ville maritime demande encore quelques attentions particulières pour les vaisseaux qui sont dans son port. On doit convenir qu'ils sortiront du port le même jour que la garnison sortira de la ville, ou lorsque le temps le permettra, pour se rendre en sûreté dans le port dont on sera convenu. Ils doivent conserver leur artillerie, leurs agrès, provisions de guerre & de bouche, &c. Si le mauvais temps les obligeoit de relâcher pendant leur route dans un des ports des assiégeants, il doit être porté dans la capitulation qu'ils y seroient reçus, & qu'on leur fourniroit tous les secours dont ils auroient besoin pour les mettre en état de continuer leur route. Ils doivent être aussi munis de passe-ports, & avoir toutes les sûretés qu'on peut exiger pour n'être point insultés par les vaisseaux ennemis, & se rendre sans aucun obstacle dans le port qui leur sera indiqué. (Q).

Nous donnerons ici la capitulation suivante, comme modèle ou formule.

CAPITULATION proposée à son altesse sérénissime, M. le prince d'Orange, par M. le marquis de Chamilly, gouverneur de Grave.

ARTICLE PREMIER.

La garnison sortira, tant cavalerie qu'infanterie, avec armes, chevaux, bagages, tambours batans, enseignes déployées, balle en bouche, & mèches allumées par les deux bouts. Son altesse accorde cet article.

II. Que l'on prendra vingt-quatre pièces de canon aux armes de France, de celles qui sont dans la place, au choix de M. de Chamilly pour le calibre: que les bateaux nécessaires pour les transporter à Charleroy, avec les commissaires qui se trouveront à leur conduite, seront fournis.

III. Qu'il sera donné à la garnison de Grave escorte suffisante de troupes hollandoises pour être conduite en toute sûreté à Charleroy par le plus court & droit chemin. M. le prince d'Orange se chargera d'obtenir pour cela les passe-ports nécessaires des généraux de l'armée impériale d'Espagne & des alliés. Et pour les jours de marche par terre, tant des troupes que du canon & des équipages, ils seront remis à l'option de M. le marquis de Chamilly, qui les réglera ainsi qu'il le jugera à propos. *Accordé: & on donnera toutes les sûretés nécessaires, tant de la part des Impériaux que des Espagnols.*

IV. Qu'on donnera les chariots & charrettes nécessaires pour le transport du bagage, des malades, & des blessés qui ne pourront être transportés par terre; & qu'ils seront rendus en même temps que le canon à Charleroy. *Accordé.*

V. Que les malades ou blessés, tant officiers que soldats, qui ne pourront être transportés ni par terre, ni par eau, pourront demeurer dans la ville, où ils seront traités & médicamentés jusqu'à leur entière guérison, aux dépens des États-Généraux; après laquelle il leur sera donné des passe-ports, pour se retirer où bon leur semblera; ou bien qu'il leur sera fourni des bateaux pour être conduits à Charleroy; pour le passage & sûreté desquels on donnera des passe-ports des généraux de l'empereur & de l'Espagne: tout ceci à l'option de M. le marquis de Chamilly.

Les malades & blessés qui ne pourront être transportés présentement pourront rester dans la ville, & y seront défrayés.

VI. Que les soldats & cavaliers qui pourroient avoir pris parti, ou s'être rendus d'un côté ou d'autre, de quelque nation qu'ils soient, demeureront sans qu'on les puisse révoquer. *Accordé.*

VII. Que tous les bourgeois & habitans françois & autres, qui voudroient se retirer, de quelque qualité ou condition qu'ils soient, le pourront faire sans aucun empêchement; & pour cet effet, deux mois leur seront accordés pour pouvoir pendant ledit temps vendre, porter, alié-

ner tous & chacuns leurs biens meubles & immeubles, & en user autrement, comme ils le trouveront à propos.

Cet article ne pouvant toucher M. le marquis de Chamilly que pour les bourgeois françois qui sont venus résider à Grave depuis qu'elle a été à la France, on accorde à ceux-là deux mois pour se retirer avec tous leurs effets.

VIII. Que les chevaux & autres choses qui auront été pris en guerre, avant ou pendant le siège, ne pourront être repris, sous quelque prétexte que ce soit. *Accordé.*

IX. M. le marquis de Chamilly fera faire un ban, par lequel il ordonnera, tant aux officiers que soldats, de payer en vingt-quatre heures ce qu'ils pourront devoir aux bourgeois, pendant lequel temps lesdits bourgeois pourront se venir plaindre à lui, en cas que lesdits officiers & soldats fissent difficulté de les satisfaire; mais après quoi, on ne pourra plus arrêter officiers ni soldats, pour dettes ni autrement. *Accordé.*

X. Que tous les prisonniers de guerre, généralement de part & d'autre, de quelque nation & condition qu'ils soient, faits depuis ou avant le siège, seront rendus respectivement sans aucune rançon. *Accordé.*

XI. Qu'on fournira des vivres & du pain à l'infanterie & cavalerie de la garnison de Grave pendant la route jusqu'à Charleroy, aux dépens des États-Généraux; & que M. le prince d'Orange donnera de ses munitions, qui iront devant avec des passe-ports de M. le marquis de Chamilly, pour faire du pain sur la route. *Accordé.*

XII. Le marquis de Chamilly demande généralement tous les pontons d'airain qui seront remontés en même temps que l'artillerie à Charleroy. *Accordé.*

XIII. Que si, avant la sortie des troupes du roi de la place, les otages de la province de Gueldres qui sont détenus, ne satisfont pas au traité qu'ils ont conclu avec M. Robert, ils seront conduits aussi à Charleroy; ayant consenti de rester volontairement en otage jusqu'au parfait paiement des sommes portées dans ledit traité.

Son altesse ne peut consentir qu'on emmène les otages; &, quant au traité fait avec le pays de Gueldres, son altesse ne s'en mêle point.

XIV. Que les deux commis des vivres qui sont arrêtés à Nimegue, ou ailleurs, seront mis en liberté, & qu'on leur donnera escorte pour venir joindre en toute sûreté la garnison de Grave, avant qu'elle sorte, avec l'argent qu'ils doivent avoir entre les mains, provenant de la vente des blés du roi, qui étoient restés à Nimegue & Arnheim, quand les troupes de sa majesté abandonneront ces deux places.

Les deux commis sont en liberté; &, en cas qu'ils ne le soient pas, on les y fera mettre. Pour ce qui regarde l'argent, c'est une affaire qui ne regarde point son altesse.

XV. Qu'on donnera amnistie générale à tous

habitans de Grave, de quelque condition qu'ils puissent être, qui pourroient avoir été soupçonnés d'avoir parlé ou écrit contre la religion ou l'état, pendant que la place a été sous l'obéissance du roi. *Accordé.*

XVI. Que le capitaine du pont, avec ses bateliers, suivra les troupes du roi, ou se retirera où bon lui semblera. *Accordé.*

M. Le prince d'Orange ordonnera du jour du départ de la garnison.

La garnison sortira le 28 du courant, de grand matin.

XVIII. Cette capitulation signée, M. le prince d'Orange pourra faire occuper telles des portes de la ville qu'il voudra.

Son altesse enverra occuper la porte des Fours.

Fait au quartier de son altesse, devant la ville de Grave, le 25 octobre 1674, à dix heures du matin. Signés, G. PRINCE D'ORANGE. CHAMILLY.

En sortant de cette place, M. de Chamilly reçut du prince les plus grands honneurs & le traitement le plus affectueux: sa courageuse défense lui valut ces avantages; elle eut en effet une des plus belles actions militaires que notre histoire renferme. (J.)

CAPONIERE. Double chemin couvert, construit au fond du fossé sec, vis-à-vis le milieu de la courtine, & joignant la tenaille à l'angle rentrant de la contr'escarpe. Elle a douze à quinze pieds de largeur, est palissadée de part & d'autre; & son parapet, qui est élevé de trois ou quatre pieds au dessus du niveau du fossé, va se perdre en pente douce ou en glacis dans le fossé, à dix ou douze toises de son côté intérieur. Son terre-plein est creusé de trois pieds dans le fossé; ainsi toute la hauteur de son parapet est de six ou de sept pieds. Elle a des banquettes comme le chemin couvert. (Voyez fig. 139.)

GH. Courtine.

DLKD. Contr'escarpe.

BC. Caponiere.

On construit souvent des caponieres dans le fossé sec, quoiqu'il n'y ait point de tenailles; mais alors on substitue à la tenaille ordinaire une espece de tenaille simple ORP, qui consiste en une élévation de terre de huit ou neuf pieds, le long des parties OB, PB, des lignes de défense. Elle va se perdre en glacis dans le fossé à la distance de dix ou douze toises. On donne une ou deux banquettes à cette espece de tenaille, qui a le même usage que la tenaille ordinaire.

Le principal usage de la caponiere est de défendre directement le passage du fossé des faces du bastion, & de donner un passage sûr au soldat pour aller de la place dans les ouvrages extérieurs. Afin qu'il ne soit point découvert en sortant de la caponiere, on coupe ordinairement la contr'escarpe dans son angle rentrant par une

ligne LK, parallèle à la courtine. On pratique aussi quelquefois pour le même sujet un petit enfoncement LMNK dans cet endroit, auquel on donne différentes figures.

On couvroit autrefois le dessus de la *caponiere* avec de forts madriers, ou planches très-épaisses, & on mettoit beaucoup de terre sur ces madriers. On pratiquoit de petites ouvertures dans le parapet de cet ouvrage, par lesquelles le soldat tiroit sur l'ennemi; mais la fumée de la poudre en rendoit le séjour très-incommode, & on a supprimé ces especes de couvertures. Aujourd'hui, dans un temps de siège, on couvre le dessus de la *caponiere* avec des claies ou des blindes, pour mettre ceux qui la défendent à couvert des pierres que l'ennemi jete dans le fossé, afin de la faire abandonner.

Outre la *caponiere* du fossé, il faut observer qu'on donne quelquefois le même nom aux communications du chemin couvert avec les ouvrages qui sont au pied du glacis, parce que ces communications sont de même des chemins couverts. (Q.)

CAPORAL. Bas-officier d'infanterie.

Les *caporaux* occupent parmi les bas-officiers de l'infanterie le même rang que les brigadiers parmi les bas-officiers de la cavalerie, c'est-à-dire, le dernier. Le mot *caporal* vient de l'italien *caporale* dérivé du latin *caput*. Au temps de Montluc, les bas-officiers que nous nommons *caporaux* étoient appelés *caps d'escouade*. On a commencé sous Henri II à leur donner le nom de *caporaux*.

Le *caporal* est le chef d'une escouade. La force de cette subdivision d'une compagnie est proportionnée à celle de la compagnie elle-même, & au nombre des *caporaux*. Voyez l'article ESCOUADE, où nous dirons de quel nombre d'hommes l'escouade est composée, & quelle devroit être sa force constante.

Quoique le *caporal* soit particulièrement affecté au commandement d'une escouade, il n'en a pas moins une autorité active sur tous les soldats de sa compagnie, & sur tous ceux avec lesquels il est de service.

Le *caporal* a les mêmes devoirs à remplir que le brigadier; il a donc besoin des mêmes connoissances, des mêmes qualités morales & physiques: ainsi nous renvoyons le lecteur à la section IV de l'article BRIGADIER: avec cette exception cependant que le *caporal*, étant un bas-officier d'infanterie, n'a pas besoin de connoître ce qui est uniquement du ressort du bas-officier de cavalerie.

Les droits des *caporaux* sont les mêmes que ceux des brigadiers.

Quant à la maniere de choisir les *caporaux*, voyez l'article BAS-OFFICIER. Nous croyons y avoir indiqué une maniere assez sûre de ne faire *caporaux* que des sujets dignes de l'être.

Quoique nous ayons détaillé dans l'article ART-

GADIER les devoirs que les ordonnances imposent aux *caporaux*; pour compléter leur instruction, nous croyons devoir insérer ici quelques conseils que M. de Zimmerman leur donne dans l'ouvrage intitulé: *essais de principes d'une morale militaire*. Nous n'espérons pas que les *caporaux* viennent puiser dans cette encyclopédie ce que nous y avons fait entrer pour eux: mais quelque officier pourra leur communiquer ce qui les concerne; &, après avoir lu cet article aux bas-officiers de sa compagnie, les engager à s'y conformer.

Si les moyens que M. de Zimmerman conseille d'employer ne sont pas les meilleurs dont on puisse faire usage, s'ils ne sont pas même tous praticables, au moins ils peuvent engager quelques militaires à en chercher de plus utiles.

M. de Zimmerman suppose un dialogue entre deux *caporaux*, la *Franchise* & la *Liberté*. Nous ne nous arrêterons pas aux premiers complimens qu'ils se font; aux déclamations de la *Franchise* sur la nécessité d'un seul commandement; aux conseils qu'il donne au major de son régiment, qui lui valent la prison; à ses principes sur les aliénemens; nous copierons encore moins ses idées sur la marine royale, & les réflexions de la *Liberté* sur la population du royaume; on nous diroit: *Non erat his locus*. Transcrivons seulement ce qui est du ressort des *caporaux*, & ce qui peut leur être véritablement utile. Nous ne changerons pas les expressions de M. Zimmerman; il a voulu avec raison faire parler aux *caporaux* leur langage ordinaire. „ la *Franchise*. Tu sais que, dans le régiment, on m'a choisi pour *caporal* instructeur; & toutes les recrues qu'on m'a confiées, au grand étonnement des majors, sont entrées dans la première classe six semaines avant celles des autres instructeurs. — Comment t'y prends-tu donc? — Le voici. Dans les chambres des recrues qui sont à mes ordres, j'ai établi de petits jeux militaires, qui consistent à exécuter le plus vivement possible le temps de la charge, & quelques autres qui contribuent à l'agilité des bras, & à la bonne grâce du corps. La récompense du plus habile est d'être servi le premier à table, & loué devant les autres soldats. Les moins diligens sont bernés & condamnés par leurs propres camarades à faire les tours de fatigue de la chambrée. Après le repas, je les mène à la promenade; je les accoutume à marcher du même pas; je commence à marquer la cadence par quelques chansons qui les tiennent gais. Quand nous arrivons au pied de quelque hauteur, je le fais monter brusquement, je n'exige plus de pas: je leur crie seulement de ne pas se déunir. Arrivés à la cyme, je leur montre un arbre, une pierre, un buisson; je leur commande de descendre sur ce point à toute course, & de s'y former aussi-tôt l'un à côté de l'autre. Sur le champ nous marchons en avant, toujours avec la petite chanson: pour eux, ils exécutent

toutes ces manœuvres dans le plus grand silence. Trouvons-nous un fossé? Nous le sautons. Est-il large & profond? Nous l'escaladons. Si, parmi mes recrues, il s'en trouve d'indolens & de paresseux, les autres tiennent un conseil où je préside, & sur le champ on leur administre une petite correction qui occasionne des propos plaisans, & fait naître la gaité; de façon que nous faisons une ou deux lieues sans nous en apercevoir. Je les ramène au gîte, & je vois avec plaisir que les jambes vont machinalement ensemble, au bout de quinze jours, & que des laborieux, & des hommes courbés sous le poids des travaux, deviennent lestes & ingambes, & me rendent grâce d'avoir abrégé le temps de leur apprentissage, tout en les divertissant. — Ce que tu me dis-là est d'un bon & honête militaire. Comment est-il possible qu'on t'ait si peu récompensé? — Je porte avec moi ma récompense, un vrai militaire ne murmure point. Les deux premières vertus qu'il doit s'efforcer d'acquiescer, ce sont l'obéissance & la patience. Mais j'ai joui long-temps intérieurement des services que j'ai rendus autant que je l'ai pu, dans un poste aussi obscur que le mien. J'ose me vanter d'avoir conservé au roi pour ma part quarante hommes au moins dans les dernières campagnes, qui seroient morts comme tant d'autres dans les hôpitaux; voici comment. Dans les grandes marches d'armées, la chaleur vive racornit les pieds. Dès ce moment, la transpiration y étant interceptée, il s'ensuit l'engourdissement, la lassitude, & l'éclouement. Dès-lors la quantité de traîneurs, qui finissent presque tous par aller à l'hôpital: malheur qui diminue insensiblement les armées. Pour moi, dès la première marche, aussi-tôt arrivés au camp, (ne vaudroit-il pas mieux dire une ou deux heures après notre arrivée au camp?), je menais mon escouade au plus prochain ruisseau. Assis sur ses bords, je leur faisois prendre un *pédiluve*: après quoi chaque soldat, muni d'une lame de bois durcie au feu, en raclant ses pieds, emportoit la corne détremmée par le *pédiluve*. Avant de partir, on se lavait les bras & les mains. Tous étoient étonnés qu'un moyen si simple les délassât au point de retrouver presque leur vigueur première: ils se sentoient la tête dégagée, le sang calmé, de la gaité, de l'appétit, & leur sommeil étoit tranquille & profond. Or tu comprends qu'en prenant des précautions pour la sûreté du camp, une armée peut faire la même chose. L'armée avoit-elle encore de longues marches à faire? Nous avions une provision de graisse pour graisser nos pieds; usage nécessaire à tous fantassins. Dès que la chaleur de la marche avoit racorni la graisse avec la peau du pied, nous recourions au *pédiluve* & à la lame de bois.

Pour mettre mon escouade à l'abri des vicissitudes du froid & du chaud, qui se succèdent sur-tout dans les pays septentrionaux, j'avois ga-

gné sur les soldats qu'avec quelque argent de leur engagement, je leur fournirois une camifolle, un caleçon, & des chaufsettes de flanelle, qu'ils ne quitoient ni jour ni nuit, lorsque les grandes chaleurs étoient passées, si ce n'est pour les nettoyer: ce qui se faisoit avec un peu d'eau-de-vie mêlée avec de l'eau, puis séchées à l'air. Cette lessive empêche la vermine, & pousse à la transpiration. Cette doublure sur tout le contour du corps faisoit un effet merveilleux. Plus de fluxion de poitrine, plus de rhumatisme, plus d'engourdissemens occasionnés par la fraîcheur de l'air & de la terre, sur laquelle nous couchions. Les soldats se sentoient-ils quelque malaise? ils se frotoient le corps avec un mouchoir, aussi de flanelle; en sorte que le moindre mouvement rapeloit la transpiration & les guérissoit comme par miracle. (Nous croyons avec la franchise que l'usage du gillet de flanelle seroit très-utile.)

J'avois aussi observé que ce qui abatoit le plus les soldats dans les marches forcées, c'étoit le manque de sommeil, & l'usage empoisonné & journalier de l'eau-de-vie pure. La fatigue extrême, jointe à cette boisson spiritueuse, dessèche le sang, y produit la fermentation: de là la fièvre, l'hôpital & la mort. Je l'avois donc défendu pure dans mon petit district: je permettois seulement, dans les cas indispensables, de la mêler avec de l'eau & de tremper son pain dedans; après quoi, je leur faisois encore boire de l'eau. Cette méthode les rafraîchissoit au lieu de les échauffer. Pour éviter les longues veilles dans les marches forcées, nous avions contracté l'usage de manger en marchant de la viande froide, ou du fromage avec le pain: c'étoit autant de pris sur l'ennui du chemin. En mangeant on oubloit la fatigue; cette restauration rapeloit les forces & la gaité. Quand l'armée s'arrêtoit pour manger, nous dormions & nous ne faisions cuire nos viandes que lorsque nous étions assurés d'être plus stables que dans une halte ordinaire. Tu ne saurois croire combien ce moyen nous a réussi. Quand toute l'armée étoit rendue de fatigue, nous seuls étions frais & dispos. Je me consolais, par la bonté de ce régime, du ridicule que cherchoient à me donner certaines gens. J'ajouterai donc à ce que je t'ai dit, qu'il seroit très-important que, dans chaque compagnie, il y eût un lecteur, & qu'on le munit de bons livres composés exprès, renfermant une morale propre à être sentie de cette multitude guerrière. Cette morale devroit venir à la suite du récit de quelques belles actions, qui animeroient leur volonté & l'envie de se distinguer, en leur montrant le chemin du véritable honneur, qui ne consiste pas à se bien battre, puis piller & détruire, mais à être humain quand l'ennemi est vaincu; à savoir se contenter de peu; à souffrir patiemment la faim, la soif, & toutes les peines attachées à leur profes-

sion. Il y auroit donc une lecture d'ordonnée deux fois la semaine, après l'appel du soir, avant que les soldats se missent au lit. Cette lecture se feroit par le sergent de la compagnie le plus instruit. Ah! si les généraux & les chefs des corps sont sensibles à la véritable gloire, cette culture d'une bonne morale en est le chemin. Je ne donne pas des idées vagues; tout ce que je dis, je l'ai mis en pratique, & il m'a réussi au delà de mes espérances. C'est toujours de mon escouade qu'on a tiré des *caporaux* & des sergens qui sont encore les plus distingués du régiment. Ainsi, dans cette partie, il n'y a pas de raison pour que cent mille hommes ne puissent faire ce qu'une compagnie peut exécuter.

J'ai pensé souvent aussi, au milieu même du combat, combien il seroit important d'avoir dans chaque bataillon quelques anciens soldats bien connus par leur sens froid & leur courage, qui seroient gratifiés exprès pour tenir quelques bons propos aux soldats, quand on voit que l'on touche à quelque moment critique. Tu conçois que ces hommes doivent être ignorés de tout le régiment, excepté des chefs. Cette politique militaire veut être cachée aux yeux du vulgaire; tu fais, ainsi que moi, quelle sensation prompte & subite produit un bon propos de soldat à soldat dans ces momens de crise: il contient les foibles & ranime les braves. Si c'est l'officier qui les tient, à moins qu'il ne soit aimé, sa troupe le soupçonne de n'avoir que sa gloire ou son intérêt en vue, & qu'il y sacrifie tout; mais il peut reprendre le propos & le faire valoir: il auroit alors son double effet ».

On ne peut nier que la plupart des idées de M. de Zimmerman ne soient très-heureuses, & faites pour produire les plus grands avantages; mais malheureusement ce ne sont ni les bonnes idées, ni les réflexions sages qui manquent aux militaires françois; c'est une volonté forte & constante, & un ardent amour du bien: on ne verra ces sentimens renaître que lorsque les grades & les récompenses seront distribués par le mérite au mérite, & non par la faveur à ses protégés. (C).

Pour les fonctions des *caporaux* dans les postes, voyez SERVICE DES PLACES, SERVICE DE CAMPAGNE, aux articles PLACES & CAMPAGNE.

CAPOTE, long manteau de bure, avec capuchon.

On la donne pendant les mois de l'année les plus rigoureux, aux *caporaux* qui sont de garde, & aux soldats qui sont en faction. L'usage de la *capote* est très-sage: il peut seul prévenir plusieurs des maladies dont les troupes sont atteintes. Comment en effet un soldat qui sort d'un endroit où l'on a fait un feu de corps de garde, & qui va passer une ou deux heures sur un rempart, exposé au grand air, & souvent au grand froid, n'éprouveroit-il pas toutes les maladies qui

suivent ordinairement une transpiration diminuée ou supprimée? Si, pour prévenir les effets que produit une différence de température aussi considérable & aussi subite, on vouloit empêcher le soldat de faire beaucoup de feu dans le corps de garde, il mettroit sur le compte de l'avarice, peut-être même de la rapacité, ce qui seroit l'effet d'une attention prévoyante pour sa santé. Si on ordonoit aux *caporaux* de faire rester sous le portique du corps de garde, pendant environ un quart d'heure, les hommes qui, pendant l'hiver, doivent aller en faction, ou ceux qui en reviennent, on obviroit bien à quelques-uns des inconvéniens que nous avons reconnus; mais combien de coupables cette loi ne seroit-elle pas? Le caporal veut relever promptement les sentinelles, pour retourner auprès du feu, & le soldat quitter le poste le plutôt qu'il lui est possible, ou s'en rapprocher le plutôt qu'il le peut. Les gilets que M. de Zimmerman propose, & dont nous avons parlé dans l'article **CAPORAL**, pourroient garantir des transpirations supprimées; mais ce moyen seroit très-dispendieux. Tenons-nous-en aux *capotes*; rendons-en l'usage général dans tout le royaume, & veillons à ce que, par vétusté, elles ne deviennent pas inutiles. (C).

CARABINS. On nommoit ainsi une espèce de troupe de notre ancienne milice. C'est aux *carabins* que nos dragons ont succédé. M. de Montgommery dit que les Espagnols sont les premiers qui en ont fait usage; les *carabins* ne formoient point un corps séparé dans les troupes de France, sous Henri IV; mais un certain nombre étoit incorporé dans une compagnie de chevaux légers, c'est-à-dire, de cavalerie, ou plutôt y étoient joints, sans être du corps. Ils étoient quelquefois jusqu'au nombre de cinquante; ils n'avoient point d'autre capitaine & d'autre cornete que ceux de la compagnie; mais un lieutenant, un maréchal des logis, & deux *caporaux*.

Leurs armes défensives étoient une cuirasse échancrée à l'épaule droite, afin de mieux couvrir en joue: un gantelet à coude, pour la main de la bride; une cabasset en tête; & pour armes offensives, une longue escopete de trois pieds & demi au moins, & un pistolet.

Leur manière de combattre étoit de former un petit escadron, plus profond que large, à la gauche de l'escadron de la compagnie des chevaux légers; d'avancer au signal du capitaine jusqu'à deux cents pas d'un escadron de lanciers, & à cent, si c'étoit un escadron de cuirassiers; de faire leur décharge rang à rang, l'un après l'autre, & puis de se retirer à la queue de leur escadron. Si les ennemis avoient aussi des *carabins*, ils devoient les attaquer, non pas en grès, mais en escarmouchant, pour les empêcher de faire feu sur les chevaux légers, lorsque ceux-ci marchaient pour charger.

Ils étoient destinés à entamer le combat, à protéger les retraites, & à escarmoucher. Il en est

en est souvent parlé dans l'histoire d'Henri IV ; mais il y en avoit avant le regne de ce prince. Il en est fait mention dans l'extraordinaire des guerres, dès le temps d'Henri II. L'historien Duplex prétend que ceux de son temps qu'on appeloit *carabins* étoient ceux-là même auxquels, sous le regne d'Henri II, on donnoit le nom d'argoulets ; & d'Aubigné dit que ce ne fut que sous Henri III que le nom de *carabin* commença d'être bien en usage pour cette espèce de milice. Il est certain que le service des argoulets & celui des *carabins* étoient fort semblables.

Cette milice subsistoit du temps de Louis XIII, comme nous l'apprenons de Bellon, dans ses principes de l'art militaire. Il décrit ainsi l'armure de cette milice : ils auront la cuirasse & un pot ou salade, sans autre arme défensive ; & , pour armes offensives, une grosse arquebuse à rouet de trois pieds, ou un peu plus, ayant grôs calibre, l'épée au côté, & un pistolet court. Ils porteroient, si l'on vouloit, les casques, & les gamaches au lieu de botes, pour mettre mieux pied à terre au besoin. Étant ainsi armés & montés, ils peuvent combattre à pied & à cheval, & se mêler à la cavalerie „.

Les *carabins* qui, sous le regne d'Henri IV, ne faisoient point de corps séparé dans les troupes, & étoient joints aux compagnies de cavalerie légère, sous les capitaines de ces compagnies, formèrent des régimens entiers sous le regne de Louis XIII. Il s'en trouve dans l'état des armées de l'an 1643, jusqu'à douze régimens étrangers. On fit sous ce regne, pour les *carabins*, ce qu'on a fait sous Louis XIV pour les carabiniers : on les sépara de la cavalerie légère pour les mettre en régiment, & sous Louis XIV pour les grenadiers, dont on a formé, à la vérité, pour la campagne seulement, en 1759 ou 1760, des bataillons.

Les plus fameux *carabins* du regne de Louis XIII furent les *carabins* de d'Arnault, mestre-de-camp d'un de ces régimens, qui étoit de onze compagnies ; tous gens déterminés comme le furent depuis les dragons de la Ferté.

Alors, selon l'état des armées, la garde des généraux étoit ordinairement composée de *carabins*. Il y est marqué que le maréchal de la Meilleraye avoit pour sa garde trente *carabins* ; le maréchal de Châtillon, autant ; le duc d'Angoulême, qui commandoit en Picardie, autant : M. du Hallier, lieutenant général, en avoit vingt, &c.

Il y avoit une charge de général des *carabins* ; elle subsista même depuis la suppression des *carabins*, qui ne se fit que plusieurs années après la paix des Pyrénées : il est encore fait mention des *carabins*, dans une ordonnance de Louis XIV. M. le comte de Tessé, depuis maréchal de France, acheta cette charge du comte de Quin-

Art Militaire, Tome I.

& en même temps obtint pour lui la création de l'emploi de mestre-de-camp général des dragons.

Sur l'ancienneté des *carabins* en France, on peut dire que, comme ils étoient originellement des cavaliers espagnols, ils devinrent un mélange de basques & de gascons, qui prirent leur nom de l'arme *karal* dont ils usoient : mot qui en arabe signifie tout instrument de guerre, & qu'ils ne commencèrent vraisemblablement à paroître en France qu'avec les rois de Navarre, Jean d'Albret & Antoine de Bourbon, qui possédoient la haute & basse Navarre, la Biscaye, & les provinces de Bigorre, de Bearn, de Foix, de Comminges, d'Armagnac, & autres, qui furent réunies à la couronne par l'avènement d'Henri IV. Il n'est donc pas étonnant qu'il se soit vu en France une milice composée des peuples parmi lesquels étoit né un de nos rois, & qui avoient eu ce roi pour maître avant qu'il montât sur le trône.

Quoi qu'il en soit, Henri IV avoit mis une de ces compagnies des *carabins* dans sa garde : elle avoit peut-être été la garde du corps, tant qu'il ne fut que roi de Navarre ; & c'est cette compagnie qui fut ensuite la première des deux compagnies des mousquetaires. (Daniel mil. Fr. T. I. L. 4. C. 3. p. 132.).

CARABINIERS. Nom d'un régiment de cavalerie française. Par l'ancienneté de sa création, il seroit le douzième ; mais à cause du nom de royaux que portent les régimens qui le précèdent, il n'occupe que le vingt-deuxième rang.

Quoique le régiment des *carabiniers* soit compris dans le corps de la cavalerie française, & que son mestre-de-camp propriétaire prene l'attache du colonel général de cette cavalerie, il aura cependant ici un article particulier : sa constitution, son armement, & les prérogatives honorables & utiles dont il jouit, rendent nécessaire cette distinction.

On donne presque indifféremment aux *carabiniers* le nom de corps, & celui de régiment. La première de ces deux dénominations est celle qui lui convient le mieux. Les troupes de cavalerie qu'on désigne spécialement par le nom de régiment ont en effet très-peu de ressemblance avec les *carabiniers* ; & , comme on l'a vu dans l'article *brigade*, il est vicieux de donner le même nom à des objets qui ne sont pas semblables.

Suivant l'opinion la plus commune & la plus vraisemblable, les *carabiniers* tirent leur nom de l'arme de jet dont ils sont pourvus. (Voyez le commencement de la seconde section de cet article.).

Les *carabiniers* portent le surnom de *carabiniers de Monsieur*, parce que MONSIEUR frere du roi, est mestre-de-camp propriétaire de ce corps.

SSS

Pour donner une notion exacte du corps des *carabiniers* nous dirons d'abord ce qu'il est actuellement ; nous parlerons ensuite des principales variations qu'il a éprouvées ; nous rapporterons enfin ce qu'il a fait pour le service de l'état . Nous voudrions pouvoir donner à cette dernière section tout le développement qu'elle mérite ; mais la nature de cet ouvrage nous force à n'offrir à nos lecteurs qu'un tableau rapide des actions que les *carabiniers* ont faites , & de celles auxquelles ils ont eu une très-grande part.

Si le gouvernement est jamais persuadé de la nécessité de faire composer l'histoire de chaque régiment au service de France, (Voyez HISTOIRE) l'écrivain qui sera chargé de rédiger celle des *carabiniers* trouvera à l'état major de ce corps une quantité considérable de bons matériaux . Ils sont confiés à M. Pillerault , quartier-maître-trésorier, qui les a mis dans le meilleur ordre, & qui a bien voulu nous les communiquer . C'est dans cette source, & dans la milice françoise du pere Daniel, que nous avons puisé les détails que nous donnerons .

SECTION I^{re}.

Formation & division du corps des carabiniers.

Le corps des *carabiniers* a , comme le reste des troupes françoises, deux formations différentes ; une pour la guerre & l'autre pour la paix . Il doit être porté pendant la guerre à 1360 hommes ; & , pendant la paix il n'est entretenu que sur le pied de 1300 maîtres . Dans ces deux nombres on ne comprend ni les officiers , ni les deux adjudans , ni le timbalier , l'armurier, les deux maréchaux experts , & les deux selliers .

Comme , au nombre des hommes près , la constitution du corps des *carabiniers* est la même pendant la guerre que pendant la paix , nous nous bornerons à faire connoître cette dernière.

Le corps des *carabiniers* est divisé en deux brigades ; chaque brigade est par conséquent composée de 650 hommes .

Chaque brigade est divisée en cinq escadrons ou compagnies ; chaque escadron est donc composé de 130 maîtres .

Chaque escadron ou chaque compagnie est divisé en deux pelotons ; chaque peloton en deux sections ; & enfin chaque section en deux brigades . La brigade est donc de 16 ou 17 *carabiniers* .

Ce rapprochement des deux mots , *brigade* , fait sentir la justesse des réflexions que nous avons faites , en commençant l'article *brigade* ; & il nous engage à dire ici avec M. de Condorcet ; „ la perfection de la langue de chaque

science contribue plus qu'on ne l'imagine à y rendre les découvertes plus promptes & plus faciles „.

§. I^{er}.

État major général du corps.

L'état major général du corps des *carabiniers* est composé d'un mestre-de-camp propriétaire ; d'un mestre-de-camp lieutenant & inspecteur du corps ; d'un major général ; d'un aide major général ; & d'un quartier-maître trésorier , chargé du détail . À cet état major sont attachés un aumônier , un chirurgien major , un professeur de mathématiques , un professeur d'hippiatrique , un timbalier , & un armurier .

§. I I.

Du mestre-de-camp propriétaire.

Le mestre-de-camp propriétaire du corps des *carabiniers* a toujours été ou un prince de sang , ou un militaire de la plus haute naissance , & du mérite le plus distingué . (Voyez la section II de cet article .) Il a les mêmes devoirs à remplir que les autres mestres-de-camp propriétaires , & il jouit des mêmes droits qu'eux : il a de plus l'avantage de rendre compte au roi seul du travail du corps qu'il commande .

§. I I I.

Du mestre-de-camp lieutenant.

Le mestre-de-camp lieutenant du corps des *carabiniers* en est inspecteur né . Il est toujours officier général : il jouit , en sa qualité de commandant du corps des *carabiniers* , du droit de nommer à tous les emplois d'officier qui viennent à vaquer ; comme inspecteur , il rend compte à MONSIEUR du travail du corps , & quand MONSIEUR ne peut travailler avec le roi , le mestre-de-camp lieutenant rend directement compte à sa majesté , en présence du ministre de la guerre .

L'inspecteur du corps des *carabiniers* passe ses revues de la même manière que les autres officiers généraux qui ont des commissions semblables .

Le mestre-de-camp lieutenant des *carabiniers* a 20000 livres d'appointemens : il a les mêmes devoirs à remplir que les autres mestres-de-camp .

Du major général du corps.

Le major général des *carabiniers*, a par sa place le rang & le brevet de mestre-de-camp ; il commande le corps, toutes les fois que son brevet est de plus ancienne date que celui des mestres-de-camp qui commandent les brigades ; c'est ce que l'on voit aujourd'hui dans la personne de M. le chevalier de Malseigne.

Les appointemens du major général, sont de 4500 livres ; il reçoit de plus 1500 livres chaque année, à titre de supplément d'appointemens. Ses fonctions sont les mêmes que celles des majors dans les régimens de cavalerie. (*Voyez MAJOR.*).

De l'aide-major général.

L'aide-major général des *carabiniers* a toujours le brevet de major ; il a sous ses ordres les aides-majors de brigade, auxquels il transmet les ordres du major général. Des rapports que les aides-majors de brigade font à l'aide-major général, celui-ci fait un seul rapport, dont il rend compte au major du corps. L'aide-major général jouit de 3000 livres d'appointemens.

Du quartier-maître trésorier du corps.

Le quartier-maître trésorier du corps a le rang de lieutenant en premier ; ce rang est attaché à son emploi. Il a l'administration générale des finances du corps ; il a sous ses ordres les quartiers-maîtres des brigades, auxquels il remet les sommes nécessaires pour les dépenses courantes. Il arrête ses comptes avec eux à la fin de chaque mois. Il jouit de 2400 livres d'appointemens.

De l'aumônier.

L'aumônier des *carabiniers* a les mêmes hono-
raires que les autres aumôniers de l'armée, c'est-à-dire, 600 livres ; il jouit des mêmes droits qu'eux, & il a les mêmes devoirs à remplir. (*Voyez AUMÔNIER.*).

Du chirurgien major.

Le chirurgien major des *carabiniers* a le même traitement, les mêmes droits, & les mêmes devoirs que les autres chirurgiens de l'armée.

Du professeur de mathématiques.

MONSIEUR, persuadé que les sciences mathématiques sont utiles & même nécessaires aux officiers particuliers, a attaché au corps des *carabiniers* un de ses ingénieurs géographes, auquel il a donné le titre de professeur de mathématiques. Ce professeur donne par semaine six leçons gratuites. Les jeunes officiers du corps, divisés en deux classes, sont obligés de s'y trouver trois fois par semaine. Le professeur jouit de 2400 livres de traitement.

Combien ne seroit-il pas à désirer que le gouvernement formât dans chaque régiment un établissement aussi utile & aussi sage que celui-ci ?

Du professeur d'hippiatrique.

Au nombre des établissemens utiles dont le corps des *carabiniers* offre le modèle, on doit compter les cours d'hippiatrique. Ces cours, dont nous allons donner une idée succincte ont commencé en 1783 : il y en a deux chaque année. Ils sont en même temps théoriques & pratiques. Le premier est destiné aux maréchaux du corps : les bas-officiers peuvent & doivent y assister : le second est destiné à MM. les officiers.

Dans le premier de ces cours, qui a lieu trois fois par semaine, & que le zèle patriotique des chefs des *carabiniers* a rendu public, le professeur s'occupe principalement de l'anatomie du pied du cheval, de ses maladies, de l'art de les guérir, & des différentes manières de le serrer. Il donne des notions générales sur l'anatomie du cheval, il enseigne enfin à reconnoître & à guérir toutes ses maladies.

Dans le cours destiné à MM. les officiers, le professeur parle de la belle conformation extérieure du cheval, ainsi que de ses tares ; il traite de la connoissance des tumeurs, des plaies, & de la manière de les guérir ; il parle des mouvemens de l'animal abandonné à lui-même ; de ses exercices ; des précautions que l'on doit prendre dans les remotes & dans les réformes ; il répète enfin sur l'anatomie, sur la suture, & sur les maladies des chevaux, ce qu'il en a dit dans le cours destiné aux bas-officiers.

Le professeur d'hippiatrique est chargé en chef du traitement des chevaux qui sont malades. Nous réservons pour l'article *hôpital* les détails relatifs aux infirmeries établies dans le corps des *carabiniers* : il seroit heureux que toutes les troupes à cheval eussent des hôpitaux semblables.

§. XI.

Du timbalier.

Le corps des *carabiniers* est le seul qui ait conservé des timbales. Le timbalier a 288 livres de paye. (Voyez TIMBALIER.).

§. XII.

De l'armurier.

Les *carabiniers* ont un armurier qui a 300 livres de paye.

§. XIII.

De l'état-major des brigades.

Le corps des *carabiniers* a, outre son état major général, un état major particulier pour chaque brigade.

L'état major de chaque brigade est composé d'un mestre-de-camp commandant la brigade; d'un mestre-de-camp commandant en second; d'un lieutenant colonel; d'un aide-major; d'un quartier-maître; de cinq porte-étendards; d'un adjudant, d'un aide-chirurgien major; d'un maréchal expert, & d'un sellier.

§. XIV.

Du mestre-de-camp commandant la brigade.

Les mestres-de-camp qui commandent les brigades des *carabiniers* ont dans l'intérieur de leurs brigades les mêmes droits que les mestres-de-camp de cavalerie ont dans leurs régimens; avec cette seule différence qu'ils ne nomment point aux emplois, & qu'ils doivent chaque jour rendre compte de leur brigade au commandant du corps. Les mestres-de-camp commandant les brigades ont les mêmes devoirs à remplir que les mestres-de-camp qui commandent les régimens. (Voyez MESTRE-DE-CAMP COMMANDANT.).

Les appointemens des mestres-de-camp commandant les brigades sont de 4500 livres.

§. XV.

Du mestre-de-camp en second.

Les droits & les devoirs du mestre-de-camp en second sont dans les brigades des *carabiniers* les

mêmes que ceux des mestres-de-camp en second dans les régimens de cavalerie. (Voyez MESTRE-DE-CAMP EN SECOND.).

Les appointemens des mestres-de-camp en second des brigades des *carabiniers* sont de 4000 livres.

§. XVI.

Du lieutenant colonel de la brigade.

Les lieutenans colonels remplissent dans chaque brigade les mêmes fonctions que les lieutenans colonels dans les régimens de cavalerie : ils ont les mêmes droits ; ils doivent avoir les mêmes qualités. (Voyez LIEUTENANT COLONEL.).

Les appointemens des lieutenans colonels sont de 3800 livres.

§. XVII.

De l'aide-major de brigade.

Les aide-majors ont dans leurs brigades respectives les mêmes droits que les majors ont dans les régimens de cavalerie : ils doivent réunir les mêmes qualités & les mêmes connoissances qu'eux. (Voyez MAJOR.). Les aide-majors n'ont d'abord que le brevet de capitaine ; ils obtiennent celui de major quand ils ont vingt ans de service : leurs appointemens sont de 2660 livres.

§. XVIII.

Du quartier-maître de brigade.

Le quartier-maître de chaque brigade y remplit les mêmes fonctions que les quartier-maîtres dans les régimens de cavalerie. (Voyez QUARTIER-MAÎTRE TRÉSORIER.). Les quartier-maîtres des brigades sont subordonnés au quartier-maître général, & doivent lui rendre compte des sommes qu'ils ont reçues. Ils ont 1180 livres d'appointemens, dont 100 livres à titre de masse de remonte. Lorsque, par leur ancienneté, les quartier-maîtres se trouvent dans la colonne des lieutenans en premier, ils jouissent d'un supplément de 150 livres.

§. XIX.

Des porte-étendards.

Les cinq porte-étendards de chaque brigade sont chargés dans le corps des *carabiniers* des mêmes fonctions que dans les régimens de cavalerie. (Voyez PORTE-ÉTENDARD.). Les porte-étendards des *carabiniers* ont 910 livres d'appointemens, & 100 livres à titre de masse de remonte. Le corps des *carabiniers* a eu vingt étendards depuis le moment de sa création jusqu'au 13 mai 1762 ; à

cette époque il n'en eut plus que dix. Ils étoient de soie bleue, & portoient un soleil d'or avec cette devise *nec pluribus impar*. Le 17 septembre 1782, les *carabiniers* changerent d'étendards : ceux qu'ils prirent alors, & qu'ils ont conservé, portent les armes de MONSIEUR, brodées en or; la couronne en est surmontée d'un panache brodé en argent. Ils ont pour devise *toujours au chemin de l'honneur*.

§. XX.

De l'adjudant.

Il en est des adjudans dans les *carabiniers* comme dans le reste de la cavalerie. (Voyez ADJUDANT.).

Les adjudans des *carabiniers* ont 600 livres d'appointemens.

§. XXI.

De l'aide-chirurgien-major.

L'aide que le chirurgien major des *carabiniers* a dans chaque brigade jouit de 600 livres de traitement. (Voyez CHIRURGIEN-MAJOR.).

§. XXII.

Du maréchal expert.

Le maréchal expert de chaque brigade a 300 liv. de traitement, & le rang de maréchal de logis.

§. XXIII.

Du Sellier.

Le sellier de chaque brigade a 300 livres de traitement, & rang de maréchal de logis.

§. XXIV.

Des officiers des escadrons ou compagnies du corps des carabiniers.

Chacune des dix compagnies du corps des *carabiniers* est commandée par un officier supérieur, qu'on pourroit appeler capitaine titulaire. (Voyez l'article CAPITAINÉ, sect. VIII.).

La première compagnie de chaque brigade a pour capitaine titulaire le mestre-de-camp commandant la brigade; la seconde compagnie a pour chef le mestre-de-camp en second, la troisième compagnie est commandée par le lieutenant colonel de la brigade; & les deux dernières compagnies sont chacune aux ordres d'un lieutenant colonel.

Outre les capitaines que nous venons de nom-

mer, chaque escadron ou compagnie a un capitaine en premier; qui, à proprement parler, pourroit être appelé capitaine-lieutenant; un capitaine en second; un lieutenant en premier; un lieutenant en second; un sous lieutenant en premier; un sous-lieutenant en second, & un sous lieutenant en troisième.

Nous avons parlé en détail du mestre-de-camp commandant la brigade, du mestre-de-camp en second, & du lieutenant-colonel de la brigade: il nous reste à faire connoître les devoirs & les droits des deux lieutenans-colonels qui commandent les deux derniers escadrons, & ceux des autres officiers des compagnies.

§. XXV.

Des lieutenans-colonels commandans les derniers escadrons.

Les lieutenans-colonels qui commandent les deux derniers escadrons de chaque brigade ont en général les mêmes devoirs à remplir que les capitaines-commandans. (Voyez CAPITAINÉ, sect. II, III & IV.).

Les capitaines en premier rendent compte aux lieutenans-colonels des détails de l'escadron, & reçoivent leurs ordres pour tout ce qui est relatif au service, à l'instruction, à la discipline, & à la police de leurs compagnies. Les lieutenans-colonels, chefs d'escadron, ont 3000 livres d'appointemens.

§. XXVI.

Du capitaine en premier.

Le capitaine en premier a dans le corps des *carabiniers* les mêmes devoirs à remplir dans son escadron que les autres capitaines des troupes françaises: il doit donc réunir les mêmes connoissances & les mêmes qualités physiques & morales.

Les capitaines en premier ont 2660 livres d'appointemens. Les trois capitaines en premier les plus anciens de chaque brigade obtiennent ordinairement le brevet de lieutenant-colonel, ou celui de major.

§. XXVII.

Des capitaines en second.

Les capitaines en second du corps des *carabiniers* ont 2000 livres d'appointemens: ils ne diffèrent en rien des capitaines en second du reste des troupes.

§. XXVIII.

Des lieutenans en premier.

Les lieutenans en premier du corps des *carabiniers* ont 1230 livres d'appointemens. Du reste, ils ont les mêmes devoirs à remplir, & ils jouissent des mêmes droits que les autres lieutenans en premier. (Voyez LIEUTENANT EN PREMIER.).

Les trois plus anciens lieutenans en premier de chaque brigade obtiennent la commission de capitaine dès l'instant où ils sont parvenus à ce rang.

§. XXIX.

Des lieutenans en second.

Les lieutenans en second du corps des *carabiniers* ne diffèrent des lieutenans en second du reste de l'armée que par leurs appointemens qui sont de 1080 livres.

§. XXX.

Des sous-lieutenans en premier & en second.

Les sous-lieutenans en premier & en second ont 910 livres d'appointemens; ils sont d'ailleurs assimilés au reste des sous-lieutenans.

§. XXXI.

Des sous-lieutenans en troisième.

Chaque escadron des *carabiniers* a un sous-lieutenant en troisième. Les sous-lieutenans en troisième sont sans appointemens; ils n'ont que le logement en route & dans les garnisons.

§. XXXII.

Des officiers attachés au corps des carabiniers.

Outre les officiers en activité dont nous venons de parler, on trouve encore dans les *carabiniers* cinq capitaines & seize sous-lieutenans attachés au corps. Parmi ces seize sous-lieutenans, on comprend un officier qui est chargé de faire des recrues dans Paris, & de la police des *carabiniers* qui y sont par congé.

§. XXXIII.

Des bas-officiers des compagnies du corps des carabiniers.

Chaque compagnie des *carabiniers* a pour bas-

officiers un fourrier, quatre maréchaux-de-logis, & huit brigadiers.

§. XXXIV.

Du fourrier.

Le fourrier jouit dans les compagnies des *carabiniers* des mêmes droits que le maréchal-de-logis en chef dans la cavalerie, il a aussi les mêmes devoirs à remplir. (V. MARÉCHAL-DE-LOGIS.). Le fourrier a 23 sous par jour; ce qui fait 414 liv. par an.

§. XXXV.

Des maréchaux-de-logis.

Les maréchaux-de-logis des *carabiniers* ont 19 sous de payé par jour; ce qui fait 342 livres par an. Leurs devoirs sont les mêmes que ceux du reste des maréchaux-de-logis de la cavalerie française. (Voyez MARÉCHAL-DE-LOGIS.).

§. XXXVI.

Du brigadier.

Les brigadiers des *carabiniers* ont 11 sous 4 den. par jour, ce qui fait 204 livres par an. Ils ont les mêmes devoirs à remplir que les brigadiers de cavalerie. (Voyez BRIGADIER, sect. III.).

Les trompettes du corps des *carabiniers*, qui sont au nombre de deux par escadron, ont 13 sous par jour, ce qui fait 234 livres par an.

Les *carabiniers* ont 8 sous 8 deniers par jour; ce qui fait 156 livres par an.

§. XXXVII.

Armement des carabiniers.

Les armes offensives des *carabiniers* sont la carabine, la baïonnette, les pistolets, & le sabre. Leurs armes défensives sont la cuirasse & la calote de fer.

La carabine est sans doute plus utile que le mousqueton; mais nous croyons que le fusil de munition l'emporte de beaucoup sur la carabine. Cette arme, considérée comme arme de jet, a l'avantage de porter très-loin; mais il faut beaucoup de temps & de soin pour la bien charger. La carabine, considérée comme arme de longueur, est moins avantageuse que le fusil, parce que sa longueur est moins considérable. Si nous avons prouvé, dans l'article baïonnette, que l'on doit donner à la cavalerie le fusil de l'infanterie, on doit à plus forte raison le donner aux *carabiniers*.

Un règlement de 1693 veut que les *carabiniers* aient des balles de deux calibres différens ; les unes qui ne puissent entrer dans la carabine que lorsqu'elles sont poussées avec le marteau & la baguete de fer ; & les autres plus petites , avec lesquelles on puisse recharger promptement , si on en a besoin.

Baïonete. La *baïonete* dont les *carabiniers* sont armés est une autorité en faveur de ce que nous avons dit sur la nécessité de donner une *baïonete* à toute la cavalerie. (Voyez BAÏONETE.).

La *baïonete* des *carabiniers* a les mêmes dimensions que la *baïonete* de l'infanterie.

Pistolets. Les *pistolets* des *carabiniers* sont semblables à ceux du reste de la cavalerie.

Sabre. Le *sabre* des *carabiniers* a une garde pleine en cuivre , soutenue par trois branches & un poulrier : elle couvre entièrement le poignet. La lame en est plate , unie , droite , & de la longueur de trente-cinq pouces.

Cuirasse. La *cuirasse* des *carabiniers* est semblable à celle de la cavalerie.

Calote de fer. La *calote* de fer des *carabiniers* ne diffère en rien de celle de la cavalerie. (V. CALOTE.).

§. XXXVIII.

Équipement des carabiniers.

Manteau. Le *manteau* des *carabiniers* a la même forme que celui du reste de la cavalerie. Il est de drap bleu parementé en rouge.

Porte-manteau. Le *porte-manteau* des *carabiniers* a la même forme que celui de la cavalerie : il est de drap bleu , galonné en fil blanc.

Houffe & chaperons. La *houffe* & les *chaperons* des *carabiniers* sont de drap bleu , galonnés en plein à la Bourgogne , en fil blanc pour les *carabiniers* & les bas officiers , & en argent pour les officiers.

Ceinturon & bandouliere. Le *ceinturon* & la *bandouliere* des *carabiniers* sont de buffe chamois , garni en fil blanc.

Giberne. La *giberne* des *carabiniers* est semblable à celle de la cavalerie.

Botes. Les *botes* des *carabiniers* sont molles ; elles ont des genouillères dites à la mousquetaire ; elles son échanrées par-derrière.

L'équipement général des *carabiniers* , & le petit équipement dont chacun d'eux doit être pourvu , est le même que celui des cavaliers & dragons.

§. XX XIX.

Chevaux des carabiniers.

Tous les chevaux du corps des *carabiniers* sont noirs. Cette uniformité fait sans doute un bel effet à l'œil mais est-elle aussi avantageuse

qu'elle est agréable ? C'est ce que nous discuterons dans l'article *uniformité*. La taille des chevaux des *carabiniers* est de quatre pieds dix pouces au moins ; ils sont généralement d'une belle conformation. Comme ce corps reçoit pour sa remonte des fonds plus considérables que le reste de la cavalerie , il peut choisir avec le plus grand soin les chevaux qu'il achète.

C'est en Danemarck & en Jutland que les *carabiniers* font leurs remontes : mal-gré la prévention qu'on a généralement contre les chevaux danois , le corps a tout lieu de se louer de leur durée & de leur bonté. Cependant , combien ne seroit-il pas à désirer que le royaume pût fournir aux *carabiniers* , & au reste de la cavalerie , les chevaux dont ils ont besoin ? (Voyez HARAS.).

§. XL.

Uniforme des carabiniers.

L'uniforme des *carabiniers* a varié moins souvent que celui des autres régimens des troupes françoises : depuis 1758 , il n'a éprouvé que des changemens très-légers. Il consiste actuellement en un habit à la françoise , de drap bleu de roi , dont le collet est droit & de la même couleur. Les revers & les paremens sont de drap écarlate ; la doublure en cadis est de la même couleur que les paremens. Les sept boutonnières des revers , & les deux qui sont au dessous , sont entourées d'un galon d'argent ; il en est de même de la bavaroise. Le parement est aussi garni d'un large galon d'argent , & le collet d'un plus petit. Les épaulettes sont galonnées en forme de pate d'oie. Au bas de la taille de l'habit , on a placé un galon qui a la forme d'un fer à cheval ; les retroussis sont deux fleurs de lis aussi en argent. Le chapeau est bordé d'argent fin : la veste de drap blanc ; la culote de peau , & de la même couleur que la veste ; les boutons sont blancs , timbrés d'une fleur de lis. Les brigadiers portent un habit semblable à celui des *carabiniers* ; ils sont seulement distingués par un double bordé de galon d'argent , placé au dessus du parement. Les Maréchaux-de-logis & les fouriers portent un habit galonné par tout d'argent fin ; ces derniers sont distingués des premiers par un galon qui va du bas de la bavaroise au bas de l'habit.

L'habit de M^{rs} les officiers a la même forme que celui des fouriers ; avec cette différence qu'au lieu d'être en galon , il est en broderie à pailletes. Rien de plus brillant , rien de plus beau même que l'uniforme des *carabiniers* : nous discuterons aux articles *luxes & uniformité* , si cet éclat est conforme au principes qu'on doit adopter sur les uniformes dans une constitution vraiment militaire.

§. XLI.

Des prérogatives des carabiniers.

Quoique les *carabiniers* ne forment pas un corps séparé de la cavalerie françoise, quoiqu'ils n'en aient pas même la prétention, ils jouissent de quelques prérogatives que nous allons indiquer; ce n'est pas de la faveur qu'ils les tiennent, mais des services qu'ils ont rendus à l'état, même avant de former un corps.

Parmi les distinctions dont les *carabiniers* jouissent, la première, & la plus heureuse est sans doute celle qui a toujours éloigné de leur corps la vénalité de tous les emplois: combien ne seroit-il pas utile que cette prérogative devînt générale?

La seconde des prérogatives accordées aux *carabiniers*, c'est de combattre à pied & à cheval. Ce fut pour leur assurer la jouissance de cette distinction que Louis XIV voulut que leur chaussure & leurs armes différassent de celles de la cavalerie: ils n'avoient pas, il est vrai lors de leur création, la baïonnette dont ils sont armés aujourd'hui; elle ne date pour eux que de la bataille de Guastalle. Cette arme sera un monument à jamais durable de la gloire qu'ils acquirent dans cette journée, & cette récompense de leur valeur n'est pas restée inutile entre leurs mains; Bruxelles & Prague les ont vus s'en servir avec autant d'avantage que l'infanterie la mieux exercée.

Dans les sièges en forme, les *carabiniers* ne se bornent pas à porter la fascine; ils y font le même service que les grenadiers.

Les *carabiniers* campent rarement en ligne; quand le besoin le demande, on se sert d'eux pour couvrir un des flancs de l'armée.

Lorsque la maison du roi est en campagne, les *carabiniers* campent à sa gauche; &, quand les circonstances demandent qu'elle soit relevée par un régiment de cavalerie, les *carabiniers* ont ordinairement la préférence.

Les *carabiniers* forment d'ordinaire les avant-gardes dans les marches en avant, & les arrièregardes dans les retraites. Pendant les campagnes de 1661 & de 1693, leur principale fonction fut d'aller en parti.

Suivant le règlement arrêté par le roi, en 1693, les *carabiniers* ne doivent point monter de garde. „ Naturellement, dit un autre règlement fait en 1696, & rapporté par le pere Daniel, les *carabiniers* ne doivent point rouler avec la cavalerie pour les fatigues; cependant, après avoir représenté leurs droits & leurs instituts, ils doivent faire sans réplique tout ce qu'on leur demande. „ Leur unique principe, dit le même auteur, est le bien du service, sans avoir égard à rien de particulier: c'est-là le premier mobile, & celui de ce corps qui a été créé dans cet esprit. „

Le même règlement que nous venons de citer porte encore qu'on ne fera subir de châtimens ignominieux qu'aux *carabiniers* que l'on voudra chasser.

Une lettre de M. de Barbézieux, ministre de la guerre, mit les maréchaux-de-logis des *carabiniers* à l'abri de la peine de mort portée contre les déserteurs; ils ne devoient être condamnés pour ce délit qu'à un an de prison, au pain & à l'eau. La manière dont les *carabiniers* se recrutent, quoique différente de celle qui étoit autrefois en usage, est cependant encore une de leurs prérogatives.

Les compagnies de *carabiniers* furent recrutées, jusqu'en 1698, par les régimens qui les avoient formées. Les troupes françoises ayant essuyé à cette époque une grande réforme, les *carabiniers* ne furent plus recrutés par les régimens dont ils sortoient: mais tous les régimens qui restèrent sur pied leur fournirent à tour de rôle le remplacement qui leur étoit nécessaire. Aujourd'hui, chaque régiment de cavalerie n'est assujéti qu'à fournir annuellement un homme pour le corps des *carabiniers*. Cet homme doit être choisi par l'inspecteur de chaque régiment; il doit avoir au moins cinq pieds cinq pouces, de bonnes mœurs, & une tournure distinguée. Lorsque les cavaliers qu'on envoie aux *carabiniers* n'ont pas toutes les qualités que nous venons d'indiquer, ils sont renvoyés dans les régimens qui les ont fournis.

Le corps des *carabiniers* achève de se compléter avec les recrues qu'il fait dans les différentes provinces du royaume.

Cette manière de recruter les *carabiniers* offriroit à une académie militaire une infinité de problèmes importants à discuter ou à proposer; nous n'entreprendrons ni de les indiquer, ni de les résoudre; les bornes & la nature de cet ouvrage ne nous le permettent pas.

L'ancienneté conduit les officiers des *carabiniers* à la tête de leur corps. Elle les y conduit, il est vrai, fort tard, parce que les capitaines, les majors, & les lieutenans-colonels de la cavalerie, alternent avec eux pour certains emplois. Quand il vauque, par exemple, une place de mestre-de-camp en second dans une brigade, elle est donnée alternativement à un des lieutenans-colonels du corps, choisi par le mestre-de-camp commandant inspecteur & à un major ou à un lieutenant-colonel de cavalerie. Il en est de même des compagnies; elles sont données alternativement au premier lieutenant du corps, & à un capitaine de cavalerie. Pour qu'un capitaine de cavalerie soit dans le cas d'obtenir une compagnie de *carabiniers* il faut qu'il ait déjà eu une compagnie dans un régiment.

Les brevets qu'obtiennent les capitaines des *carabiniers*, (Voyez §. XXVI), & les commissions qu'on donne aux premiers lieutenans de ce corps, sont encore une de leurs prérogatives.

Les

Les officiers des *carabiniers* ont la permission de porter les marques distinctives du grade dont ils ont obtenu la commission ou le brevet; ainsi un capitaine de ce corps porte souvent l'épaulette de lieutenant-colonel. (Voyez UNIFORMES.).

Les appointemens des officiers & des *carabiniers* sont encore une prérogative que le corps des *carabiniers* a sur le reste de la cavalerie. Pour juger de cette prérogative, on n'a qu'à comparer l'état que nous en avons donné dans les différens paragraphes de cet article avec celui qu'on donnera dans l'article *cavalerie*. On doit encore faire entrer en ligne de compte le revenu de la finance qu'ont payée les officiers de cavalerie.

La masse générale du corps des *carabiniers* est plus considérable que celle de la cavalerie, le roi ne donne que 128 livres pour chaque cavalier, & il donne 147 livres 3 sous pour chaque *carabinier*.

Tous les avantages que nous venons de détailler doivent donner, & donnent en effet au corps qui en jouit, un degré de beauté auquel ne peuvent atteindre les régimens de cavalerie: ils doivent lui inspirer & lui inspirent un zèle ardent pour le service d'un souverain qui le traite d'une manière si distinguée: nous nous en convaincrons dans la III^e. section de cet article.

§. XLII.

Des variations que le corps des carabiniers a éprouvées.

Une histoire dans laquelle on auroit consigné toutes les variations qu'ont éprouvées les différens corps des troupes françoises seroit un ouvrage peu agréable à beaucoup des lecteurs, mais qui pourroit être très-utile aux militaires, & surtout à leurs législateurs. En comparant les actions de chaque régiment, avec la formation qu'il avoit à l'époque où il les a faites, on pourroit aisément tirer des conjectures favorables en faveur de telle ou telle composition. Si on trouvoit, par exemple, que l'esprit militaire n'a jamais eu plus d'énergie, qu'il n'a jamais été meilleur que lorsque les troupes étoient composées de *telle* manière: que la discipline n'a jamais eu plus de nerf que lorsque les régimens étoient constitués & armés de *telle* façon; que l'armée n'a jamais obtenu de plus grands succès que lorsqu'elle a été sur *tels* principes; on concluroit qu'on doit se rapprocher de cette composition, de cette formation, de cet armement, de ces principes, & éviter avec soin de retomber dans *telle* ou *telle* autre constitution. Par le moyen de ces rapprochemens on parviendroit à donner aux troupes françoises une forme aussi bonne que solide. Après ces réflexions que nous avons cru nécessaires, nous allons parler des variations que les *carabiniers* ont éprouvées; en laissant aux personnes qui par leur genre & leurs emplois sont

Art Militaire, Tome I.

faites pour donner des loix aux militaires, le soin de faire les rapprochemens que nous venons d'indiquer, & d'en tirer les conséquences qu'ils peuvent offrir.

La ressemblance qui existe entre le mot *carabin* & le mot *carabinier* a fait croire à quelques personnes que les seconds tiroient leur origine des premiers, il n'en est cependant rien: ce sont les actions de valeur des *carabiniers*, qui ont créé ce corps; quand on a une origine aussi belle, pourquoi on chercheroit-on une douteuse en des temps reculés? Il n'y a que les hommes dénués de mérite personnel qui aient besoin de s'étayer de celui de l'ancienneté. Les premiers *carabiniers* durent leur existence aux grenadiers. Louis XIV ordonna; en 1667, qu'il y auroit quatre grenadiers dans chaque compagnie de ses régimens d'infanterie. En 1670, il réunit ces grenadiers, & en forma une compagnie par régiment. Les développemens heureux que ce changement de nom avoit produits, la manière distinguée dont ces hommes choisis se conduisirent pendant qu'ils furent répandus dans les compagnies de chaque régiment, & plus encore, lorsqu'ils furent réunis en compagnies, fit croire qu'une institution semblable opéreroit dans la cavalerie des effets aussi avantageux que dans l'infanterie. Dès l'année 1676, le roi fit prendre des carabines à quatre gardes-du-corps de chaque brigade. Le maréchal de Créquy, ayant tiré le plus grand parti de ces *carabiniers*, on en mit, en 1677, quinze par brigade, & bientôt après on les porta jusqu'à dix-sept.

Content de l'effet que cet essai avoit produit, Louis le Grand rendit, le 26 décembre 1679, une ordonnance, dans le préambule de laquelle il déclare, „ qu'ayant reconnu que les *carabiniers* qu'il avoit établis dans les gardes-du-corps avoient été d'une grande utilité dans les guerres passées; il vouloit que dorénavant, il y en eût deux dans chaque compagnie de la cavalerie, que ces deux *carabiniers* fussent choisis parmi les cavaliers les plus adroits à tirer, & qu'ils eussent 13 livres de solde, au lieu de 10 livres 10 sous qu'avoient les autres cavaliers „.

La manière distinguée dont les *carabiniers* servirent à la bataille de Fleurus, où le maréchal de Luxembourg les avoit rassemblés & formés en corps, engagea le roi à en créer une compagnie dans chacun de ses régimens de cavalerie. L'ordonnance de la création des compagnies de *carabiniers* est du 26 octobre. Elle porte qu'il y aura dans chaque régiment une compagnie de *carabiniers* qui sera surnuméraire; que cette compagnie sera toujours complète, qu'elle sera commandée par un capitaine, deux lieutenans, un cornete, deux maréchaux-de-logis, & deux brigadiers; qu'elle sera composée de vingt-sept *carabiniers* & d'un trompette; que le roi se réserve la nomination des officiers de ces compagnies; que sa majesté veut que le capitaine des *carabi-*

T 11

niers choisisse, en présence des chefs du corps, les cavaliers qu'il veut faire entrer dans sa compagnie; que dans la première formation, & dans tous les remplacements, ce capitaine prendra les *carabiniers* à tour de rôle dans chaque compagnie; que les capitaines de cavalerie ne pourront réserver pour eux que les deux brigadiers & les deux plus anciens cavaliers; que chaque *carabinier* aura 12 liv. de solde; que la compagnie des *carabiniers* campera à la gauche du premier escadron, & marchera toujours à sa tête. La même ordonnance accorde des gratifications annuelles à chacun des officiers des *carabiniers*.

Par une ordonnance du 30 décembre de la même année, il fut défendu aux capitaines des *carabiniers* d'admettre dans leurs compagnies d'autres cavaliers que ceux qui auroient été pris dans les compagnies des mêmes régimens.

Les compagnies des *carabiniers* ayant été parfaitement en état de faire la campagne de 1691, elles camperent ensemble, & composèrent une brigade séparée, à laquelle on donna un brigadier & deux mestres-de-camp. Les compagnies des *carabiniers* furent rassemblées de même pendant l'année 1692.

Cependant la différence des habits, le peu d'ensemble qu'il y avoit entre des officiers & des soldats qui portoient des noms & des uniformes différens; mais sur-tout la conduite brillante que les *carabiniers* tinrent à Notwinde, engagèrent le roi à former un seul corps de toutes les compagnies de *carabiniers* de sa cavalerie, en exceptant cependant les compagnies allemandes. Le corps des *carabiniers* se trouva composé alors de cent compagnies qui furent divisées en cinq brigades, chaque brigade en quatre escadrons, & chaque escadron en cinq compagnies. Chaque brigade fut commandée par un mestre-de-camp, un lieutenant-colonel, un major, & un aide-major. On donna à ce nouveau corps un uniforme riche & brillant, assez semblable à celui qu'il a aujourd'hui: il eut deux étendards par escadron, & un timbalier par brigade. Le roi vit au mois de mars 1694, dans la plaine de Royal-Lieu, proche Compiègne, les *carabiniers* qu'il venoit de créer, & il s'applaudit de son ouvrage.

La paix ayant permis en 1698 de rendre à l'agriculture & aux arts une partie des bras que la guerre leur avoit enlevés, on réforma soixante compagnies de *carabiniers*. On réduisit le nombre des escadrons à dix, sans diminuer cependant l'état-major du corps.

Lorsque la guerre recommença en 1702, on fit une augmentation dans le nombre d'hommes dont chaque compagnie des *carabiniers* étoit composée.

Depuis 1702 jusqu'en 1756, les recueils d'ordonnances n'en contiennent aucune qui soit relative à la composition des *carabiniers*, & le dépôt qui est établi dans ce corps ne renferme rien qui puisse nous servir de guide pendant ce long

espace: nous sommes donc fondés à croire que les *carabiniers* n'ont subi pendant cinquante-quatre ans aucune espèce de changement.

L'ordonnance du 6 novembre 1756, qui est la première que nous ayons retrouvée, est principalement destinée à mettre les officiers de cavalerie à portée de participer à l'avantage d'entrer dans une troupe aussi distinguée, & à restreindre à une juste mesure l'obligation où la cavalerie étoit de fournir à l'entretien du corps des *carabiniers*. Cette ordonnance porte en substance que les chefs de chaque brigade rendront compte au secrétaire d'état ayant le département de la guerre; que les brigades seront données alternativement à un mestre-de-camp de cavalerie, ou à un lieutenant-colonel du corps; que les compagnies seront aussi données alternativement à un lieutenant du corps, & à un capitaine de cavalerie en pied ou réformé, qui aura au moins cinq années d'ancienneté de capitaine; que chaque régiment de cavalerie jouira de cette grâce à tour de rôle; qu'il y aura toujours dans les *carabiniers* un cornete par escadron, & que cette place sera remplie de préférence par les fils des officiers de ce régiment; que les lieutenans de cavalerie alterneront aussi avec les cornetes & les maréchaux-de-logis des *carabiniers*, pour devenir lieutenans dans ce corps; enfin que chaque compagnie de cavalerie ne fournira qu'un *carabinier* dans l'espace de quatre ans.

Jusqu'en 1757, les mestres-de-camp commandans les brigades des *carabiniers* les conservoient, quoiqu'ils fussent promus au grade d'officier-général: à cette époque, cette distinction fut supprimée, parce qu'en ralentissant l'avancement, elle pouvoit éteindre l'émulation.

En 1758, le commandement du corps des *carabiniers* fut confié à M. le comte de Provence: il éprouva alors les changemens suivans.

La majorité particulière de chaque brigade fut supprimée, & on créa un major général. On conserva les aide-majors de brigade, pour en faire le détail sous les ordres du major général: on établit de plus un sous-aide-major par brigade. La même ordonnance crée un mestre-de-camp-lieutenant-inspecteur de ce régiment, auquel elle assigne les appointemens, & impose les devoirs dont nous avons parlé dans le §. III de la première section de cet article.

Le 27 avril 1759, il parut une nouvelle ordonnance concernant le corps des *carabiniers*. Elle crée une place de premier aide-major, pour soulager le major dans les détails de tout le corps. Le droit des capitaines de cavalerie aux compagnies des *carabiniers* est conservé; mais le roi ne s'astreint plus à suivre l'ordre des régimens: le règlement porte qu'on choisira les capitaines parmi les plus capables, les plus intelligens, & ceux qui auront les qualités requises pour servir dans un régiment aussi distingué que les *carabiniers*. Les capitaines des *carabiniers*, tirés de la

cavalerie, ne peuvent parvenir aux places de lieutenant-colonel qu'après cinq ans de service dans le corps. Les cornetes sont conservés, pour donner aux officiers des *carabiniers* les moyens de former leurs fils sous leurs yeux.

Les *carabiniers* éprouverent le 21 décembre 1762 un changement considérable. Ils ne formèrent plus que trente compagnies; mais elles furent toujours divisées en cinq brigades. Les cornetes furent supprimées; mais on créa un sous-lieutenant par compagnie. Les maréchaux-de-logis qui, avant cette ordonnance, étoient libres, & n'étoient pas censés parmi les *carabiniers*, furent soumis à la même loi que ceux du reste de la cavalerie. Les compagnies furent commandées par un capitaine, un lieutenant, & un sous-lieutenant; elles furent composées de deux maréchaux-de-logis, d'un fourrier, de quatre brigadiers, de quatre apointés, d'un trompette, & de quarante *carabiniers*. Un quart du corps fut mis à pied; la cavalerie continua de fournir aux *carabiniers* presque toutes les recrues dont ils avoient besoin. On créa un trésorier, deux quartier-maîtres, & un timbalier, pour tout le régiment, & deux porte-étendards par brigade. Le roi se réserva la nomination du major, de l'aide-major, des mestres-de-camp, des lieutenans-colonels des brigades, & le droit de choisir ces officiers, pour le tour de la cavalerie, parmi les capitaines de tous les régimens de cavalerie indistinctement, & pour le tour du corps, parmi les lieutenans-colonels & les capitaines que sa majesté jugeroit à propos d'avancer sans aucun égard à l'ancienneté. Les capitaines des *carabiniers* peuvent, par la même ordonnance, prétendre aux lieutenances-colonelles, & aux majorités des régimens de cavalerie.

Le premier avril 1763, le roi établit un capitaine-commandant dans la compagnie du mestre-de-camp-lieutenant du corps des *carabiniers*, & un dans chacune des compagnies des mestres-de-camp & des lieutenans-colonels commandans les brigades. Ces places furent destinées à des capitaines réformés du corps des *carabiniers*, ou des régimens de cavalerie, ou à des sujets qui, avant servi en qualité d'officier subalterne, auroient mérité par leur conduite le grade de capitaine.

Le 23 août 1772, on donna au corps des *carabiniers* un chirurgien par brigade, & deux maréchaux-experts sur la totalité du régiment. Les places de mestres-de-camp commandans les brigades, furent attribuées alternativement, par cette ordonnance, à un mestre-de-camp, ou à un lieutenant-colonel de cavalerie, ou à un lieutenant-colonel du corps. Les lieutenances-colonelles des *carabiniers* ne furent plus données qu'aux capitaines du corps. Les officiers de cavalerie qui passaient dans les *carabiniers* ne purent parvenir à un nouveau grade qu'après avoir servi au moins cinq ans dans le corps: les lieutenans de

cavalerie ne purent plus obtenir des lieutenances dans les *carabiniers*.

Le régiment des *carabiniers* fut nommé le 14 mai 1774, *carabiniers* de Monsieur.

Le 13 février 1776, le corps des *carabiniers* éprouva une grande réforme: il ne fut plus composé que de huit escadrons. Chacun de ces escadrons ne fut plus composé que d'une compagnie; chaque escadron fut commandé par un lieutenant-colonel, un capitaine en premier, un capitaine en second, un lieutenant en premier, un lieutenant en second & deux sous-lieutenans. Il fut composé de deux maréchaux-de-logis, d'un fourrier, de huit brigadiers, de deux trompettes & de cent trente-deux *carabiniers*. L'état-major des brigades fut supprimé, & l'état-major du corps fut composé d'un mestre-de-camp-lieutenant sans compagnie, d'un mestre-de-camp-lieutenant, commandant en second, d'un major, d'un aide-major, de quatre porte-étendards, de deux adjutans, d'un trésorier, d'un aumônier, d'un chirurgien-major, d'un aide-chirurgien-major, d'un timbalier, d'un maréchal-expert, d'un armurier, d'un sellier. Un des cinq mestres-de-camp, qui commandoient les brigades, fut pourvu de la place de mestre-de-camp-lieutenant, commandant en second; les quatre autres restèrent à la suite du corps.

Les *carabiniers* ne conserverent pas long-temps la formation dont nous venons de parler. Dès le 8 avril 1779, ils prirent celle dont nous avons donné le tableau dans la première section de cet article. Depuis cette époque du 8 avril 1779, les *carabiniers* n'ont éprouvé d'autre changement que l'établissement des sous-lieutenans en troisième, la réforme du trésorier, qui n'étoit pas militaire, & son remplacement par un quartier-maître-trésorier, qui, ayant, par son emploi le grade de lieutenant en premier, est revêtu de l'autorité nécessaire aux différens devoirs que son état lui impose.

Telles sont les variations que les *carabiniers* ont éprouvées depuis leur création jusqu'au moment présent, premier août 1784. On voit qu'ils ont constamment joui d'une grande faveur, que leur traitement a toujours été supérieur à celui de la cavalerie; qu'ils en ont été distingués par leur composition: nous verrons bientôt qu'ils ont mérité ces distinctions flatteuses.

Louis XIV fut le premier mestre-de-camp qu'eurent les *carabiniers*: Louis XV, à son avènement au trône, voulut bien aussi porter ce titre. Il le conserva jusqu'en 1758, où il s'en démit en faveur de monseigneur le comte de Provence, aujourd'hui Monsieur.

Le corps des *carabiniers* eut pour premier mestre-de-camp-lieutenant, commandant en chef, monseigneur le duc du Maine. Nommer ce prince, c'est faire son éloge; c'est dire encore quelle étoit l'opinion avantageuse qu'on avoit des *carabiniers* naissans.

Le prince de Dombes succéda, le 10 mai 1736, au duc du Maine qui venoit d'expirer. Il conserva le commandement des *carabiniers* jusqu'à sa mort arrivée en 1755. Depuis cette époque jusqu'à l'année 1758, les *carabiniers* n'eurent point de commandant en chef : le mestre-de-camp de brigade dont le brevet étoit de la plus ancienne date commandoit tout le corps ; les autres mestres-de-camp lui rendoient compte de leurs brigades. Cette espèce d'interregne fut rempli par M. le comte de Montmorenci.

Le 13 mai 1758, lorsque les *carabiniers* furent donnés à M. le comte de Provence, on créa de nouveau la charge de mestre-de-camp-lieutenant, commandant en chef, & inspecteur du corps : elle fut donnée à M. le comte de Gisors, fils du maréchal de Bellisle. Le comte de Gisors ne jouit pas long-temps, il est vrai, de l'honneur de commander les *carabiniers* ; mais la vie la plus courte n'est-elle pas assez longue lorsqu'on la perd sur un champ de bataille, de la manière la plus glorieuse, & quand on emporte les louanges & les regrets de tous ses concitoyens, & même de ses ennemis ? (Voyez section III. §. II.)

M. le marquis de Poyanne, lieutenant-général des armées du roi, chevalier de ses ordres, remplaça le comte de Gisors. Il commanda les *carabiniers* jusqu'à l'année 1781, & mourut à Vendôme, en remplissant les devoirs que sa place lui imposoit. Il seroit doux pour nous de donner à ces différens chefs le tribut de louanges qu'ils ont mérités ! mais nous devons laisser ce soin à l'histoire, qui est chargée de récompenser par ses éloges tous les guerriers que leurs services ont illustrés. Nous transcrivons seulement ici une lettre que Monsieur écrivit au corps des *carabiniers*, dès qu'il fut la mort du marquis de Poyanne.

„ J'ai appris, messieurs, avec une sensibilité facile à concevoir, & que vous partagez sans doute, la perte que le corps vient de faire en la personne de M. le marquis de Poyanne. J'ai sur le champ résolu de donner désormais tous mes soins à un corps aussi distingué, dont ma confiance envers M. le marquis de Poyanne, & la connoissance que j'avois de son mérite, me faisoit entièrement reposer sur lui. En même temps, je me suis appliqué au choix d'un successeur digne d'être à votre tête, & de remplacer l'excellent officier que nous venons de perdre. Après y avoir mûrement réfléchi, j'ai fait choix de M. le comte de Chabillant, capitaine de mes gardes ; & je ne doute pas, le connoissant, comme je le fais, qu'il ne justifie ma bonne opinion, en méritant le suffrage d'un corps à la tête duquel je me fais honneur d'être.

Je serai toujours fort aise, messieurs, quand je trouverai les occasions de vous donner des marques de mon estime, & de ma très-sincère affection. Signé, LOUIS STANISLAS XAVIER „.

Si la nature de cet ouvrage nous l'avoit permis, nous aurions parlé des chefs de brigade des

carabiniers, on auroit vu dans leur liste plusieurs noms illustres : les Dumefnil, Rossel, d'Aubeterre, la Valette, Montesquiou, Brassac, Montmorenci, Dürfort, Béthune, Créqui, &c. &c. Mais nous sommes forcés de laisser à celui qui fera l'histoire des *carabiniers* ces détails intéressans, & de nous occuper des actions que les *carabiniers* ont faites, & de celles auxquelles ils ont eu la plus grande part.

SECTION III.

Des actions des carabiniers, tant pendant la paix que pendant la guerre.

Un législateur peut réussir à faire de quelques citoyens des guerriers distingués par leurs mœurs, leurs talens, & leur valeur, en leur donnant des principes généraux & solides de morale & d'art militaire ; mais, pour élever le courage de tout un peuple, ou d'un corps entier ; pour lui faire sentir les avantages de la discipline, & pour lui inspirer l'amour des vertus guerrières, il faudroit qu'il suivît une marche différente ; il faudroit, pendant la guerre, qu'il conduisît sur un champ de bataille les hommes qu'il voudroit transformer, & qu'il mît sous leurs yeux les vertus qu'il leur prescriroit ; il faudroit, pendant la paix, qu'il les placât dans un endroit assez élevé pour qu'ils fussent les témoins des suites heureuses qu'entraînent après elles l'obéissance, la discipline, & l'instruction ; mais, comme tout cela n'est pas possible, un législateur ne peut que faire remettre souvent sous les yeux des militaires qu'il veut instruire les actions qu'ont exécutées, & les récompenses qu'ont obtenues les corps qui ont constamment agi d'après les principes qu'il cherche à graver dans l'âme de nos guerriers. Tels sont les motifs qui nous ont déterminés à retracer la conduite des *carabiniers* pendant la paix, & leurs actions pendant la guerre.

§. I^{er}.

Conduite des carabiniers pendant la paix.

Pour qu'un régiment puisse entrer en campagne au moment où l'on a besoin de ses services, & exécuter pendant la guerre tous les ordres qu'on pourra lui donner, il faut qu'il soit composé d'hommes forts, adroits, & sûrs ; que ses armes soient bonnes & bien entretenues ; qu'il ait une instruction générale & solide ; une tenue belle, sans être brillante ; qu'il soit soumis à une discipline exacte, sans être minutieuse ; qu'il soit sur-tout animé par un bon esprit militaire. Tout régiment qui réunit ces qualités est digne d'éloges, & mérite d'être proposé pour modèle au reste des troupes. Tels sont, & ont presque toujours été les *carabiniers* depuis le moment de leur création.

Pour prouver que les *carabiniers* réunissent tous les avantages dont nous venons de parler, nous dirons seulement, venez & voyez. Pour prouver qu'ils ont presque toujours été depuis leur création, tels qu'ils sont aujourd'hui, il nous suffira d'offrir quelques traits tirés de leur histoire.

Si les *carabiniers* n'avoient pas eu des principes d'équitation, au moins aussi bons que les autres régimens de cavalerie françoise, on n'auroit pas envoyé, depuis 1763 jusqu'en 1771, un détachement de chaque régiment de cavalerie, puiser dans ce corps les principes de l'art de monter à cheval.

Si les *carabiniers* n'avoient pas été soumis à une discipline exacte, un maréchal de France, commandant dans une province, ne leur auroit pas écrit en 1773, „qu'il entendoit dire par-tout du bien des *carabiniers*; qu'il les avoit vus à la guerre, dans les actions vives, montrer l'exemple à toutes les troupes, par leur valeur & leur fermeté, & qu'il les voyoit, pendant la paix, être l'exemple de toute l'armée par leur sagesse & leur bonne discipline; qu'il avoit appris, sans en être étonné, qu'aucun officier de ce corps ne s'étoit trouvé dans une aventure de jeu qui étoit privée dans son département, &c.

Si le corps des *carabiniers* n'avoit pas été d'une beauté frapante, lorsqu'il passa la revue de Louis XV en 1767, sa majesté n'auroit pas dit à M. de Poyanne qu'il vouloit que les *carabiniers* fussent vus par sa bonne ville de Paris, & qu'ils la traversassent en corps; ils n'auroient pas reçu les éloges de Louis XVI, lorsqu'ils passèrent la revue de sa majesté en 1774; & enfin, ceux de Monsieur & de toute sa suite, lorsqu'ils furent vus par ce prince, en 1782, dans les environs de Brunoy.

Lors de la revue que les *carabiniers* passèrent à Brunoy en 1782, ils prirent des étendards nouveaux. (Voyez section I^{re}, §. XIX.). Ces étendards furent bénis par monseigneur l'évêque d'Angers. Monsieur tenoit le premier étendard & neuf officiers supérieurs tenoient les autres. Les officiers des *carabiniers* reçurent chacun de la main de Monsieur une cocarde que Madame leur auroit distribué si sa santé le lui avoit permis.

Dans ces trois circonstances brillantes, la tenue & les manœuvres des *carabiniers* ont égalé la beauté des hommes dont ce corps est composé.

Nous ne dissimulerons point cependant; car ce n'est pas un éloge que nous faisons; nous ne dissimulerons point que les *carabiniers* ne répondirent pas en 1755 à l'idée que nous venons de donner d'eux. A cette époque, on forma sur la Sambre proche de Barlemont un camp d'évolutions: les *carabiniers* furent du nombre des régimens de cavalerie qui le composèrent. Les généraux trouverent qu'ils avoient négligé de mettre de la précision dans leurs manœuvres, de l'attention dans leur tenue, du soin dans leur équipe-

ment; qu'ils étoient en un mot moins bien que le reste de l'armée: dès ce moment, leur renvoi dans les régimens de cavalerie fut prémédité. La mort du prince de Dombes affermit encore le ministère dans ce projet. L'orage étoit prêt à fondre, lorsque le souvenir des faits d'armes des *carabiniers* parvint à le dissiper, & à faire oublier ce moment de négligence. Retraçons ces actions glorieuses; elles produiront le même effet sur l'esprit de nos lecteurs.

§. II.

Des actions des carabiniers pendant la guerre.

Pour bien faire connoître les actions des *carabiniers* pendant la guerre, il faudroit donner une histoire détaillée de toutes les campagnes que les françois ont faites dans les différentes parties de l'Europe, depuis 1690 jusqu'à nos jours. Les *carabiniers* ont toujours été employés, & ils ont même été souvent répartis dans les différentes armées que nous avons en même temps sur pied. Ce que nous allons rapporter doit donc être considéré plutôt comme des anecdotes sur les *carabiniers* que comme une histoire militaire de ce corps.

1690. Le maréchal de Luxembourg fut si satisfait à Fleurus de la conduite des *carabiniers* qu'il avoit rassemblés, qu'il sollicita la création d'une compagnie de *carabiniers* dans chaque régiment de cavalerie.

1691 & 1692. Les *carabiniers* soutinrent pendant ces deux campagnes l'idée qu'ils avoient donnée de leur valeur: ils furent principalement occupés à la guerre de parti.

1693. Ce fut à la bataille de Nerwinde ou de Landen que les compagnies des *carabiniers* méritèrent par leur valeur de former un corps toujours subsistant.

1694. Une partie du corps des *carabiniers* qui servoit en Espagne sous les ordres du maréchal Jules de Noailles passa le Ter à la nage, pour aller assaillir les retranchemens des Espagnols: ceux-ci les reçurent au son des instrumens; mais leur fierté céda bientôt à la valeur & à l'impétuosité françoises. Les *carabiniers* pénétrèrent dans les retranchemens avec les grenadiers; tout ce qui fit résistance périt. Le commandant de la cavalerie espagnole fut percé de plusieurs coups d'épée par le commandant des *carabiniers*. Ces détails sont tirés d'une lettre que le maréchal de Noailles écrivit au roi après cette journée.

1708. Les *carabiniers* composoient une grande partie du détachement qui, par sa bravoure & sa sagesse, parvint à faire entrer dans Lille un secours de munitions de guerre dont le maréchal de Bouffers avoit besoin. Pendant le même siège, un détachement de deux cents *carabiniers*, escortant M. de Mézieres, lieutenant-général des armées du roi, qui de Lille se rendoit à Aras, rencontra

huit cents hussards de l'armée du prince Eugène. Ils voulurent lui fermer le passage, & faire prisonnier de guerre l'officier-général qu'il escortoit ; mais leurs efforts furent vains ; les *carabiniers* les culbutèrent, firent beaucoup de prisonniers, & conduisirent le même jour M. de Mézieres au lieu de sa destination.

L'avant-garde des *carabiniers* n'étoit composée dans cette circonstance que d'un brigadier nommé la Salle & de quatre *carabiniers* ; ils furent pris & menés devant un officier général des ennemis. Celui-ci demanda au brigadier si M. de Mézieres ariveroit bientôt, parce qu'il l'atendoit pour dîner. La Salle répondit d'un ton énergique ; „ mon général, vous ne dînez pas, ou vous dînez tard ; car ils se batent comme des enragés „. Le général autrichien ayant bientôt appris que les *carabiniers* avoient battu les hussards, ainsi que le brigadier la Salle le lui avoit prédit, lui rendit la liberté, & lui dit : „ des hommes aussi braves que vous ne sont point faits pour rester prisonniers „.

1709. Les *carabiniers* & la maison du roi, aux ordres du chevalier du Luxembourg, & chargés ensemble de faire l'arrière-garde de l'armée françoise, repoussèrent quatre mille chevaux des alliés qui vouloient troubler la retraite que le maréchal de Boufflers faisoit vers le Quesnoi.

Depuis 1710 jusqu'en 1733, la France fut en paix, & les *carabiniers* firent voir, pendant ce long espace de temps, qu'un corps militaire bien composé est utile à l'état pendant la guerre, & jamais à charge au citoyen pendant la paix.

1734. Les *carabiniers*, destinés à soutenir la gauche de l'armée, essuyèrent à la bataille de Parme un feu long, vif, & fourni ; ils y perdirent beaucoup d'hommes, sans pouvoir se mesurer avec l'ennemi. Il n'en fut pas de même à Gualtalle : les Impériaux qui vouloient couper des ponts que nous avions sur le Pô, & nous attaquer par notre flanc, firent embarquer dans vingt-cinq grands bateaux un nombre considérable de grenadiers de leur armée. Le feu vif & soutenu que firent cinq cents *carabiniers*, à qui on avoit fait mettre pied à terre & qu'on avoit placés sur le bord du fleuve, commença d'abord à diminuer le nombre de ces grenadiers ; & quand ils voulurent ensuite travailler à détruire les ponts, les *carabiniers* marchèrent à eux, coulerent bas quelques bateaux, forcerent les Impériaux d'abandonner leur entreprise, & décidèrent ainsi le succès de la journée : aussi le roi de Sardaigne cria-t-il après la bataille, vive les *carabiniers*.

M. de Savinne, lieutenant-général des armées du roi, qui fut témoin de la conduite des *carabiniers* à Gualtalle, disoit souvent : „ je ferai, tant que je vivrai, l'éloge des *carabiniers* & de leur commandant, M. de Valcourt „. Ce fut

après la bataille de Gualtalle qu'on donna la bayonnette aux *carabiniers*.

1740. Les premiers coups de la guerre furent portés par les *carabiniers*. Cent maîtres de ce corps renversèrent & poursuivirent jusque sur le glacis de Vienne une troupe considérable de hussards autrichiens. Un autre détachement de cent hommes batit encore cinq cents hussards proche de l'abbaye de Mesle. Ils se trouverent dans la même campagne à la surprise de Prague, & ils escaladerent la place avec les grenadiers.

1742. Le combat de Sahai est une des journées dont les *carabiniers* se glorifient avec raison. Cinq cents maîtres de ce corps, secondés par trois cents dragons des régimens du Mestre-de-Camp & de Surgeres, attaquèrent dix-huit cents cuirassiers ennemis : ces cuirassiers étoient l'élite de la cavalerie autrichienne. Ils étoient sur sept rangs, & prétendoient n'avoir jamais été battus. En moins de huit minutes, leur gloire fut éclipsée ; ils furent obligés de se replier sous le feu d'un corps d'infanterie qui étoit dans le voisinage. Le prince de Lobkowitz, qui avoit fondé l'espoir du succès sur les cuirassiers, fit sonner la retraite, dès qu'il les vit en déroute. Les *carabiniers* durent la gloire qu'ils acquirent dans la plaine de Sahai à la présence d'esprit d'un officier de ce corps, dont le nom ne nous est pas parvenu. Les cuirassiers étoient tellement couverts de fer que tous les coups qu'on leur portoit devenoient inutiles : au plus fort de la mêlée, une voix se fait entendre : „ au visage, cria-t-elle, au visage, camarades „, & le succès de cette maniere de frapper fut le même qu'à Pharsale.

Bientôt après l'affaire de Sahai, de grands intérêts ayant engagé le roi de Prusse à changer de parti, l'armée françoise fut obligée de se retirer sous le canon de Prague. Cette retraite fut souvent retardée par les vives attaques des ennemis ; mais l'armée ne fut point entamée, parce que les *carabiniers* firent des prodiges de valeur. Voici les expressions de l'historien du maréchal de Saxe. „ L'armée françoise & la ville de Prague ayant été investies par les autrichiens ; les *carabiniers*, à qui il ne restoit plus que six chevaux par compagnie, sollicitent l'agrément de faire le service de grenadiers. On leur accorde leur demande ; on les arme de la même maniere que l'élite de l'infanterie ; & bientôt les yeux les plus clairvoyans ne peuvent plus distinguer à la tranchée, un *carabinier* d'avec un grenadier.

Lors de la célèbre sortie du 22 Août, sortie qui décida sur-tout les ennemis à lever le siège, trois cents *carabiniers* à pied marchèrent à la tête d'une des colonnes d'attaque ; ils pénétrèrent des premiers dans la tranchée, la comblèrent, enclouèrent plusieurs pieces de canon, firent beaucoup de prisonniers ; & en rentrant dans la place, reçurent des maréchaux de Belle-Isle & de

Brogie le tribut d'éloges que leur conduite avoit mérité.

Pendant que l'armée françoise resta sous le canon de Prague, les *carabiniers* fournirent plusieurs détachemens, & se trouverent à plusieurs combats, où ils soutinrent la gloire qu'ils avoient acquise dans la sortie du 22. Le seul détachement dont nous parlerons est celui que commanda M. de la Valette, alors lieutenant-colonel d'une brigade du corps. Il étoit composé de trois mille cinq cents hommes d'élite, au nombre desquels se trouvoient trois cents *carabiniers*. Il étoit chargé d'escorter quelques courriers que le général françois vouloit envoyer en divers endroits. Plusieurs lieutenans-colonels de l'armée avoient reçu précédemment la même commission, & avoient été forcés de rentrer sans l'avoir exécutée. La Valette fut plus heureux, ou, pour mieux dire, plus habile. Secondé par les *carabiniers*, qu'il plaça toujours où le danger étoit le plus pressant, il n'éprouva aucun échec, ramena beaucoup de prisonniers. Le maréchal de Belle-Isle embrassa à son retour M. de la Valette, le combla d'éloges; & lorsque dans cette armée on vouloit parler d'un détachement glorieux, on citoit celui de la Valette.

L'impérieuse nécessité ayant forcé le maréchal de Belle-Isle d'abandonner Prague, & de se retirer vers Égra, il confia aux *carabiniers*, entremêlés avec les grenadiers de son armée, le soin de couvrir sa retraite. Quels efforts de courage & de patience ne durent pas avoir à faire les troupes qui formerent l'arrière-garde de cette armée? Elle fut obligée de traverser, pendant un hiver très-rigoureux, trente-huit lieues d'un pays couvert de neige, & totalement devasté; elle manquoit de provisions de bouche, de magasins, & de cavalerie; elle étoit forcée d'éviter les chemins connus, de s'en frayer de nouveaux, & de combattre une multitude de troupes légères qui ne cessèrent de la harceler, ni pendant le jour, ni pendant la nuit.

1743. Les *carabiniers* rentrent en France dans le mois de février. On s'occupait tout de suite à réparer les pertes qu'ils avoient essuyées; on remplaça les chevaux qu'ils avoient perdus; la cavalerie leur fournit cent maîtres, & quatorze bataillons de milices eurent ordre de leur envoyer chacun cinquante hommes de choix. Les *carabiniers* recrutés, pour ainsi dire, se trouverent la même année à la malheureuse affaire de Dettingue, ils renversèrent d'abord, avec la maison du roi, deux lignes entières d'infanterie, & revinrent plusieurs fois à la charge. Ils ne se rebutoient point, dit un historien; mais la valeur la plus grande peut-elle repousser les maux qu'une impatience trop vive de la part des chefs, & une discipline peu exacte de la part des troupes entraînent toujours avec elles?

1745. Après l'affaire de Dettingue, les *carabiniers* passèrent en Flandre. Ils se trouverent à la

bataille de Fontenoi, & chargerent au commencement de l'action avec leur impétuosité ordinaire; mais ils éprouverent le même sort que le reste de l'armée françoise: ils eurent à cette première attaque vingt officiers tués ou blessés. Lorsque l'artillerie que le maréchal de Richelieu avoit proposé de conduire contre la fameuse colonne l'eut ébranlée, les *carabiniers* entrèrent dans les premiers rangs, & vengerent leurs camarades tués dans la première charge. Quelques officiers des *carabiniers* prétendent que leur corps entama le premier la colonne ennemie: quelques écrivains accordent cet avantage à la maison du roi. Il est difficile de décider quelles sont les prétentions les mieux fondées; mais il est possible qu'elles le soient également, puisque les *carabiniers* n'attaquerent pas le même front de la colonne que la maison du roi. On peut ajouter que, dans la lettre circulaire que le roi fit écrire aux évêques de France, pour leur annoncer le succès de ses armes à Fontenoi, & pour leur prescrire d'en rendre des actions de grâce à l'Être suprême, sa majesté parle nommément du corps des *carabiniers*. „ Je ne puis, dit le roi, donner assez de louanges à la valeur que mes troupes, sur-tout celles de ma maison, & mon régiment des *carabiniers*, ont fait paroître sous mes yeux dans une occasion de cette importance „.

1746. Les *carabiniers* furent employés au siège de Bruxelles: ils y firent le service de grenadiers, & fournirent chaque jour cent hommes à la tranchée. Le jour de la capitulation, deux cents hommes de ce corps étoient commandés pour attaquer un ouvrage avancé.

1747. Si, pendant la bataille de Raucoux, les *carabiniers* restèrent dans l'inaction comme le reste de la cavalerie, il n'en fut pas ainsi à celle de Lawfeld. Deux brigades de ce corps enfoncèrent huit escadrons de dragons royaux anglois. Ce fut cet acte de valeur, & l'apparition du reste des *carabiniers* qui déterminèrent la fuite de cavalerie de l'aile gauche ennemie: ce fut un *carabinier* qui prit le général Ligonier. L'histoire ne nous a pas conservé son nom; mais elle nous a transmis sa conduite noble & généreuse. Le général Ligonier, voulant rallier les Anglois qu'il commandoit, se trouva investi par le corps des *carabiniers*. La présence d'esprit ne l'abandonne pas; il feint d'être françois, se met à la tête d'une troupe de *carabiniers*, & les excite à la poursuite des Anglois. Un cavalier de ce corps reconnoît que l'officier qui les conduit n'est pas françois; il s'approche de lui avec adresse, le saisit, & lui dit: „ Vous n'êtes pas des nôtres; je vous fais mon prisonnier „. M. de Ligonier découvert cherche à séduire le *carabinier*. Il tente d'abord son ambition, lui avoue qu'il est général anglois, lui promet un avancement très-rapide: „ Je ne veux servir que mon roi, réplique le *carabinier*; suivez moi „. Alors le géné-

ral Ligonier tente la cupidité de celui dont il dépend; il lui offre deux cents guinées & sa montre. Le *carabinier*, moins sensible encore à cette offre qu'à la précédente, remet son prisonnier entre les mains de son capitaine, rentre dans son rang, & continue de combattre. Les récompenses que Louis XV fit donner au *carabinier* qui avoit pris M. de Ligonier, la manière noble & pleine d'humanité avec laquelle sa majesté reçut le général anglois ne sont point de notre sujet. Nous ne parlerons pas non plus de la conduite des *carabiniers* proche de Courtrai, & de l'investissement de Mastricht, parce que nous ne pouvons nous permettre les détails.

1757. Les *carabiniers* se trouverent à la bataille d'Hastlembeck; mais ils ne chargerent point: ils marcherent pendant le reste de la campagne à l'avant-garde de l'armée, firent la course de Zell, la retraite de Hesse, & entrèrent ensuite dans le pays de Juliers.

1758. Les *carabiniers* étoient à Crévelt, à la gauche de l'armée. Ils essuyèrent pendant cinq heures le feu terrible d'une artillerie nombreuse & bien servie. L'infanterie française ayant eu du dessous, les ennemis déployerent dans la plaine, vis-à-vis des *carabiniers*, un corps nombreux de grenadiers. Les *carabiniers* sollicitent avec ardeur la permission de fondre sur cette infanterie; & le comte de Gisors se met à leur tête. Résolus de vaincre ou de mourir, ils ne considèrent point qu'ils ne sont soutenus d'aucun côté, que le terrain leur est défavorable, qu'ils vont être accablés par l'artillerie ennemie chargée à cartouches. Ils marchent; ils franchissent un ravin large & profond, derrière lequel les ennemis se croyoient en sûreté, ils renversent tout ce qui se présente devant eux; cavalerie, infanterie, tout est mis en fuite. Ils arrivent enfin sur la litière d'un bois dans lequel ils ne peuvent pénétrer. Dans le même moment, une nombreuse décharge de mousqueterie les foudroie. Le comte de Gisors blessé tombe de cheval; les ennemis s'en emparent, & les *carabiniers* désespérés de ne pouvoir vaincre, sont forcés à faire retraite.

Cette journée de Crévelt nous offre une anecdote particulière, trop glorieuse à son auteur & trop instructive, pour que nous la passions sous silence. Un chemin assez large traversoit le ravin dont nous avons parlé plus haut. M. de Bulliond, cornete des *carabiniers*, à peine sorti de l'enfance, se rencontre vis-à-vis de ce chemin: il trouve par conséquent plus de facilité que ses camarades à traverser le ravin. Suivi par deux maréchaux-de-logis & par vingt-cinq *carabiniers*, il foudroie les ennemis & perce leur ligne. Les Hanovriens revenus de leur étonnement se resserrèrent, & ferment à M. de Bulliond le chemin de la retraite. Que fera dans cette circonstance épineuse un jeune militaire dépourvu d'expérience? Sa valeur, son courage, sa pré-

sence d'esprit lui restent: il s'adresse à ses maréchaux-des-logis: un d'eux nommé *Jaquemant*, lui conseille de poursuivre sa pointe, & d'aller se jeter dans des bois voisins, d'où, par des détours, il pourra regagner l'armée. Ce conseil est aussi-tôt adopté, & le bois traversé. Une petite plaine se présente ensuite. À l'instant où M. de Bulliond y entre, il découvre une troupe nombreuse de cavalerie. Dès que celle-ci aperçoit l'étendard que portoit le jeune cornete, elle imagine que c'est la tête d'une colonne ennemie victorieuse: elle se retire, & laisse à nos braves le passage libre. Dans cette course, M. de Bulliond rencontre trois officiers supérieurs des ennemis; il les fait prisonniers, & les conduit dans une petite ville voisine. Il y fait rafraîchir sa troupe; & la nuit lui prête à peine une ombre favorable qu'il se remet en marche, suit des chemins détournés, & rejoint l'armée française. Quelque glorieuse que soit cette conduite, ce qui suit nous paroît encore mériter plus de louanges. M. de Bulliond est présenté au prince de Condé: son altesse sérénissime le reçoit avec bonté, loue sa conduite, & lui permet de demander la récompense qu'il désire. „ Monseigneur, répond Bulliond, j'ai appris que M. de Saint André, mon colonel & mon bienfaiteur, est prisonnier: j'en ai fait un du même grade; je serois trop heureux si, par un échange, je pouvois rendre au roi un aussi bon serviteur „. Grecs & Romains, avez-vous dans vos fastes de plus beaux exemples? Quel degré de gloire n'auroit pas atteint notre jeune héros, qui venoit de recevoir la commission de capitaine, comme prix de ses vertus guerrières, si la mort ne l'avoit enlevé peu de temps après. Mais revenons au corps des *carabiniers*.

1759. Quatre cents hommes tirés des régimens de milice, & qu'on donna aux *carabiniers*, avec une nombreuse remonte qu'on leur accorda, les mirent en état de rentrer en campagne. Les Anglois se présentent en colonne dans la plaine de Minden. La cavalerie française les attaque en vain; les gendarmes & les *carabiniers* ayant à leur tête le prince de Condé, qui les anime par son exemple autant que par la voix, chargent à leur tour. Sous la conduite de ce chef, ils se surpassent eux-mêmes: ils entament de toutes parts cette redoutable colonne, qui répare continuellement ses pertes. Enfin, épuisés de fatigue, couverts de sang & de blessures, ils sont forcés de renoncer à une victoire que le malheur des circonstances rendoit impossible.

1760, 1761 & 1762. Pendant ces campagnes, les *carabiniers* ont continué de montrer la plus grande valeur & le zèle le plus constant: les généraux les ont toujours employés avec confiance & avec succès. Mais, comme dans ces trois campagnes ils n'ont point combattu en corps, nous terminerons cet article, en copiant une lettre que M. Le maréchal d'Estrées écrivit à M. le duc de Choiseul

Choiseul du camp de Cronbach. Elle est importante en ce qu'elle justifie le corps des *carabiniers* des imputations calomnieuses qu'on avoit répandues contr'eux à l'occasion de l'affaire du 24 juin 1762.

Lettre de M. le duc DE CHOISEUL à M. le maréchal D'ESTRÈES.

„ On m'écrit de l'armée, monsieur le maréchal, que les *carabiniers* ont refusé de charger le 24. Quoique je n'y ajoute aucune foi, la place que j'occupe exige que je sois informé par vous de la vérité. Je vous prie donc de me mander, monsieur le maréchal, ce qui s'est passé „.

Réponse de M. le maréchal D'ESTRÈES.

„ Les *carabiniers*, monsieur le duc, réunissent tout ce qui peut leur attirer des envieux, même des calomniateurs. Vous désirez d'être informé de ce qui s'est passé le 24; le voici. Les *carabiniers* étoient postés pour couvrir les équipages. J'envoyai dire à Saint George de marcher; ce qu'il fit sur le champ. Il parut quelque cavalerie sur notre gauche; je fis marcher les *carabiniers* sur le moment; cette cavalerie se replia dans les bois; quelques-uns des premiers escadrons des *carabiniers* se désunirent par trop d'ardeur. Nous fîmes deux charges d'infanterie assez heureuses: à la troisième, il fallut bien céder au nombre. Je ne donnai point d'ordre aux *carabiniers* pour charger: c'eût été bien le cas cependant, même aux dépens de ce qui auroit pu en arriver, s'il n'y avoit point eu deux colonnes d'infanterie dans le bois. Vous voyez, monsieur le duc, que les *carabiniers* n'ont pas eu l'apparence du tort le plus léger. (C) „.

CARACOLE. Mouvement d'un cavalier ou d'une troupe de cavalerie, par lequel ils se portent alternativement sur leur droite & sur leur gauche, en marchant en avant. L'objet de la *caracole* est d'inquiéter l'ennemi, de le mettre en désordre, de lui cacher la connoissance du point sur lequel on veut fondre, de l'engager à se diviser, & de saisir un moment favorable pour l'attaquer avec avantage. Cette espèce d'attaque est propre sur-tout aux troupes légères.

CARROUSEL. Fête militaire. Elle consistoit principalement en l'image d'un combat, représentée par une troupe de cavaliers divisés en plusieurs quadrilles; en courses de chars, de bagues, de fêtes, &c. Ces jeux étoient donnés par des princes ou de grands seigneurs, pour quelque réjouissance publique, comme aux mariages, aux entrées des rois. Ils commençoient par une cavalcade de plusieurs seigneurs superbement vêtus, armés à la manière des anciens chevaliers, & divisés en quadrilles. Ils se rendoient à un lieu désigné qui étoit souvent une place publique, & faisoient des courses de bague, des joutes, & au-

Art Militaire. Tome I.

tres exercices militaires. On y ajoutoit quelquefois des espèces de chars de triomphe, des machines, des danses, &c. & ce fut de là que ces fêtes reçurent le nom de *carrousel*. Les Mores y introduisirent les chiffres & les livrées dont ils ornoient leurs armes & les housses de leurs chevaux avec plusieurs applications mystérieuses. Les Gots & les Allemands y ajoutèrent les cimiers, les masses ou bouquets de plumes de héron, & les aigretes. La plupart des machines furent de l'invention des Italiens.

L'usage de ces jeux est fort ancien. Tertulien, dans son livre des spectacles, remonte jusqu'à Circé pour l'invention de ces fêtes: il veut qu'elle ait été la première à instituer le cirque, & des courses en l'honneur du soleil son pere: de sorte que quelques-uns se sont imaginé que ce mot vient de *carrus solis*; ou de *carro del sole*. Ceci ne peut que montrer l'abus de l'érudition & des étymologies. Si on en veut une ici, il y a plus d'apparence que le mot *carrousel* vient des chars & carosses qu'on y conduisoit.

Le pere Ménétrier, Jésuite, a parlé de cette fête dans son ouvrage sur les tournois, joutes, &c.

Les *carroufels* s'introduisirent en France sous le regne d'Henri IV; il s'en fit quelques-uns sous Louis XIV, un entre autres en 1661, qui fut très-brillant. Il étoit composé de cinq quadrilles, qui représentoient cinq nations différentes: le roi étoit le chef de la quadrille des Romains: Monsieur, frere unique du roi, l'étoit de celle des Perses: M. le prince de celle des Turcs: M. le duc de celle des Moscovites; & le duc de Guise de celle des Mores. La marche, les courses, & les autres exercices y furent très-bien exécutés. Ces jeux, qui étoient un reste de la cavalerie, ont passé d'usage.

Ils étoient ornés de chars magnifiques, de machines, de décorations, de devises, de récits, de concerts, & de ballets de chevaux; cette diversité formoit un spectacle magnifique.

Comme l'objet de ces fêtes étoit d'instruire les princes, & les personnes illustres en faveur desquelles elles se faisoient, ou d'honorer leur mérite, le sujet devoit en être ingénieux, militaire, & convenable aux temps, aux lieux, & aux personnes.

Il y avoit dans un véritable *carrousel*;

1°. Le mestre-de-camp, & ses aides.

2°. Les cavaliers qui composoient chaque quadrille.

3°. Leurs cartels, leurs noms, leurs habits, leurs devises, leurs armes, leurs machines, leurs pages, leurs esclaves, leurs valets-de-pied, leurs estafiers, leurs chevaux, & leurs ornemens.

4°. Les personnes des récits & des machines, & les musiciens.

5°. Les différentes courses que faisoient les chevaliers, & pour lesquelles on donnoit les prix.

V v v

Le mestre-de-camp conduisoit toute la pompe, régloit la marche, faisoit défiler les quadrilles & leurs équipages, introduisoit dans la carrière & dans les lies; plaçoit les cavaliers à leurs postes, & indiquoit le lieu des machines.

Les aides-de-camp l'aideroient dans ces fonctions; n'agissoient que par ses ordres, & portoient comme lui des bâtons de commandement.

Le moindre nombre des quadrilles, pour un véritable *carrousel*, étoit de quatre, & le plus grand, de douze : elles devoient être toutes de nombre pair, afin que les partis fussent égaux entr'eux pour combattre & pour faire des courses doubles.

Le nombre des cavaliers de chaque quadrille étoit ordinairement de quatre, quelquefois de six, de huit, de dix, ou de douze, non compris le chef, qui étoit la personne la plus qualifiée, à moins que les cavaliers ne fussent de condition égale : alors, on tiroit au sort celui qui devoit l'être pour éviter les contestations. Dans les *carroufels* célèbres, c'étoient ordinairement les princes qui étoient les chefs.

Il y avoit deux sortes de quadrilles, celles des tenans, & celles des assaillans; celle des tenans étoit la plus considérable.

Les tenans ouvroient le *carrousel*, & faisoient les premiers défis par les cartels que les hérauts publioient. Ils étoient nommés tenans, parce qu'ils avançaient certaines propositions qu'ils s'engageoient de soutenir les armes à la main contre tous venans.

Ils composoient les premières quadrilles.

Les assaillans étoient ceux qui s'offroient pour répondre aux défis des tenans, & soutenir le contraire : ils composoient les quadrilles opposées.

Le cartil se faisoit au nom du chef de la quadrille qui lui donnoit ses livrées.

Les cartels contenoient ordinairement cinq choses.

1^o. Le nom & l'adresse de ceux que les tenans envoient défier.

2^o. Le sujet que les tenans avoient de défier au combat ceux qu'ils ataquoient.

3^o. Quelques autres propositions qu'ils vouloient soutenir les armes à la main contre tous venans.

4^o. Le lieu & la manière du combat.

5^o. Les noms des tenans qui envoient le défi ou le cartel; & ces noms étoient tirés de l'histoire ou de la fable.

Ces cartels pouvoient être en prose ou en vers; &, comme l'objet des défis étoit d'acquiescer de la gloire & de se faire connoître, ils étoient accompagnés de quelques bravades. On exceptoit les princes des défis & des cartels.

Comme les sujets des *carroufels* étoient historiques, fabuleux, & emblématiques, les tenans & les assaillans y prenoient ordinairement des noms conformes au sujet qu'ils vouloient représenter; par exemple, ceux qui représentoient les Ro-

ains, prenoient le nom de Jules-César, Auguste, &c.

On empruntoit aussi des noms de Roman comme les chevaliers du lis, du soleil, de la rose, &c. Quelquefois ces noms étoient d'invention, comme Florimond, Lisandre, &c.

Ils devoient convenir aux devises des cavaliers, & la quadrille porter un nom national ou celui de son chef. Les habits, livrées, armes, machines, esclaves, & cartels devoient être uniformes dans chaque quadrille.

Les pages étoient ordinairement à cheval; ils portoient les lances & les devises.

Les valets-de-pied & les ettafiers conduisoient les chevaux de main, & se tenoient auprès des machines. On les déguisoit en turcs, en mores, en esclaves, en sauvages, en arméniens, en singes, en ours, suivant le sujet & la volonté du chef de la quadrille.

Les récits, la musique, & la plupart des machines qui servoient à la pompe d'un *carrousel*, étoient l'invention des Italiens, qui ont toujours excellé dans ce genre d'ornemens & dans leur application.

Les personnes des récits & des machines étoient des espèces d'acteurs qui représentoient divers rôles, selon le sujet : il y avoit aussi quelquefois des vers allégoriques en l'honneur de ceux à qui on dédioit ces fêtes.

La musique exécutée dans ces jeux étoit de deux sortes; l'une militaire, c'est-à-dire, fière & guerrière; l'autre douce & agréable. La première étoit à la tête de chaque quadrille, pour animer les cavaliers, & pour annoncer leur venue, leur entrée dans la carrière qu'on nommoit *Comparses*, & leurs courses; l'autre accompagnoit les récits, les machines, & la pompe.

Dans l'harmonie guerrière, on employoit les trompettes, les tambours, les timbales, les hautbois, & les fifres.

Dans celle qui accompagnoit les chars, c'étoient des violons & des flûtes. On faisoit aussi au son des instrumens des danses & des ballets de chevaux.

Le dernier *carrousel* qu'on ait vu est celui qu'on fit à Berlin en 1750; il fut très-bien exécuté, & les frères du roi de Prusse y firent paroître beaucoup d'adresse & de grâce.

Il y avoit dans un *carrousel* des juges pour les prix : on les choisissoit parmi d'anciens chevaliers qui s'étoient rendus célèbres dans ces exercices. (I.).

CARTE BLANCHE. Permission donnée à un général d'agir suivant sa volonté, ses lumières, & les circonstances, sans ordre de son chef. Le roi, étant chef de ses armées, quoiqu'absent, donne *carte blanche* à ceux de ses généraux dans lesquels il reconnoît une prudence consommée & des talens supérieurs. Le général de l'armée peut donner *carte blanche* à un officier général commandant d'une division. Lorsqu'un général a tous

es talens & toutes les qualités que demande son emploi; le souverain doit lui donner cette permission, afin que rien ne retarde & n'embarasse ses opérations. Il seroit peut-être même nécessaire que tous les généraux l'eussent: un des grands avantages qu'a un roi capable de commander ses armées est celui de faire tout ce qu'il veut, & quand il le veut: l'occasion n'attend pas les ordres. Il est aussi très-utile par la même raison que le roi soit présent à son armée, quoiqu'il n'ait pas les talens nécessaires pour la commander: alors du moins les ordres viennent de plus près; l'intrigue & la jalousie ont moins de temps pour préparer leurs coups; le général est plus à portée de s'en garantir.

Dans les batailles le chef de l'armée doit donner des ordres généraux, & *carte blanche* à tous ses officiers généraux pour tous les détails; parce qu'il y a dans toutes les actions de guerre un nombre presque infini de circonstances que le général ne peut pas prévoir, qui demandent une disposition subite, un mouvement prompt, que tout officier général doit être capable d'ordonner & de faire exécuter, ou ne s'en pas mêler.

. CARTE MILITAIRE. V. RECONNOISSANCE.

CARTEL. Convention particulière entre deux puissances belligérantes.

Le nombre d'hommes dont les moindres partis envoyés à la guerre seront composés, l'échange, ou la rançon des prisonniers, la condition de se rendre mutuellement les déserteurs en certains temps, sont les objets ordinaires des *cartels*.

On nommoit aussi *cartel* la convention contenant les règles que devoient observer les chevaliers qui jouoient & combattoient dans les tournois & carroubels.

On donne aussi ce nom au billet d'appel qu'un offensé envoie à son agresseur, pour qu'il aie à se rendre à lieu, jour, & heure désignés, afin qu'ils y vident leur querelle par un combat singulier. (Voyez DUEL.).

CASAQUE. Ancien habit militaire. (Voyez UNIFORME.).

CASEMATE. Souterrain voûté. On pratique des *casemates* dans les places, pour mettre les troupes de la garnison à l'abri des bombes.

On donne aussi ce nom aux souterrains voûtés, placés dans la partie du bastion qui est voisine de la courtine, pour y établir quelques pièces de canon destinées à défendre la face du bastion opposé, & le passage du fossé.

(Ce nom vient de celui d'une voûte qui servoit autrefois à séparer les plate-formes des batteries hautes & basses que les Italiens appellent *casa armata*, & les Espagnols *casa mata*, c'est-à-dire, suivant Covarruvias, maison basse.

La *casemate* est quelquefois composée de trois plate-formes l'une au dessus de l'autre; le terre-plein du bastion étant la partie la plus élevée: mais on se contente quelquefois de placer la dernière au dedans du bastion.

On donne aussi à la *casemate* le nom de *place basse* ou de *flanc bas*, parce qu'elle est placée au pied du rempart près du fossé; quelquefois celui de *flanc retire*, parce qu'elle est dans la partie du flanc qui est la plus proche de la courtine. On la couvroit autrefois d'un épaulement ou d'un corps de maçonnerie rond ou carré qui mettoit à couvert les batteries; ce qui l'a fait appeler *flanc couvert*.

On met aujourd'hui rarement les *casemates* en usage, parce que les batteries de l'ennemi peuvent ensevelir les pièces de canon qu'elles contiennent, sous les ruines de leurs voûtes, & que la fumée dont elles se remplissent les rend insupportables à ceux qui servent l'artillerie. C'est ce qui fait que les ingénieurs modernes les font à découvert, & on les nomme *flancs bas*.

Les *flancs bas* doivent avoir au moins huit toises d'enfoncement; savoir trois pour le parapet, & cinq pour le terre-plein; de sorte que s'il y a deux flancs l'un devant l'autre, ils doivent avoir seize toises d'enfoncement.

Les *flancs bas* ont les désavantages suivans.

10. Qu'il est très-difficile de se servir en même temps des uns & des autres, à cause des éclats & des débris qui tombent continuellement.

20. Qu'ils deviennent presque inutiles quand la demi-lune est prise, par le commandement qu'elle a sur eux.

30. Que la quantité des débris qui tombent des flancs hauts prépare une rampe fort douce à l'ennemi pour monter à l'assaut.

Lorsqu'on a des flancs bas, il est important que le flanc soit couvert par un orillon qui les mette à l'abri du commandement de la demi-lune. Les meilleurs flancs bas sont ceux qui forment une espèce de fausse braie au flanc, à la distance de dix ou douze toises; ou, si l'on veut, les tenailles du fossé, de M. de Vauban, qui en tiennent lieu. Voyez TENAILLES. (Q.).

CASERNES. Édifices destinés au logement de gens de guerre.

Pendant que la milice féodale subsista, & que la chevalerie fut en honneur, on n'eut pas besoin de s'occuper de la manière de loger les troupes françoises; on n'assembloit alors les armées qu'au moment où l'on vouloit combattre; on ne combattoit qu'au retour des beaux jours, & on licencioit les gens de guerre avant l'arrivée de la saison froide & pluvieuse. Mais, lorsque Charles VII, éclairé par l'expérience, & entraîné par l'exemple du reste de l'Europe, voulut avoir un corps d'armée continuellement sur pied, on dut commencer à chercher quelle étoit la manière la plus avantageuse de loger les soldats. Cependant, comme sous le regne de ce prince, & sous celui de ses successeurs, les troupes françoises furent peu nombreuses pendant la guerre, & presque réduites à rien en temps de paix, on ne dut s'occuper que faiblement du logement des gens de guerre. Aujourd'hui les troupes se sont ac-

crues & multipliées ; toutes les puissances en conservent sur pied, pendant la paix, presque autant que pendant la guerre. Il importe donc de savoir quelle est la meilleure manière de loger les troupes, lorsqu'elles sont dans leurs garnisons, & lorsqu'elles sont route dans l'intérieur du royaume.

Quand une troupe est en marche dans l'intérieur du royaume, on la peut loger sous les tentes, en des *casernes*, ou dans les maisons des particuliers. Nous verrons au mot MARCHÉ DANS L'INTÉRIEUR DU ROYAUME quel est dans ces cas le plus avantageux de ces trois moyens.

Lorsque le soldat doit habiter le même lieu pendant un espace de temps considérable, il y a quatre manières de le loger, sous les tentes, en des baraques, en des casernes, ou dans les maisons des citoyens. Proposer de faire habiter sans cesse le soldat sous les tentes, ou le vouloir loger continuellement en des baraques, seroit également absurde. Il ne reste donc qu'à savoir si les troupes doivent être casernées, ou si elles doivent être logées chez les particuliers.

Pour résoudre cette question, il faut discuter les avantages & les inconvénients de ces deux moyens.

Le soldat est homme ; il est citoyen ; il est chargé de la défense de nos propriétés & de nos personnes. À ces trois titres, nous devons nous occuper de son bien-être. Mais, pour assurer la tranquillité publique pendant la paix, & les succès de la nation pendant la guerre, il faut que les soldats soient soumis à une discipline exacte & sévère. Pour leur faire observer cette discipline si essentielle, il faut qu'on puisse les visiter souvent, les rassembler facilement, éclairer leur conduite, s'occuper de leur tenue, surveiller la manière dont ils se nourrissent, & leur faire exécuter promptement les ordres que d'un moment à l'autre on peut avoir besoin de leur donner. Tout cela est-il bien possible, quand ils sont dispersés dans une ville entière ? Comment d'ailleurs leur fera-t-on concevoir un mépris réel pour la mollesse & le luxe, si on n'éloigne pas avec soin de leurs yeux les exemples séduisants de ces vices funestes ? Comment les endurcira-t-on à la fatigue, & comment maintiendra-t-on parmi eux l'esprit militaire, s'ils ne sont pas familiarisés avec les privations ? Si le soldat a contracté dans les maisons des particuliers la douce habitude de jouir de la liberté & des commodités de la vie, son sort ne lui semblera-t-il pas trop dur, quand il rentrera dans ses *casernes*, où il ne trouvera que l'absolu nécessaire, & où l'on opposera à son goût pour la liberté des barrières insurmontables ? Ne regardera-t-il pas sa condition comme insupportable, quand à la guerre il sera renfermé dans l'étroite enceinte d'un poste, & quand il devra s'estimer heureux d'avoir un arbre pour abri, & pour lit quelques brins de paille mouillée ? Cette réflexion n'avoit point échappé au maréchal de

Montluc : „ depuis que l'homme de guerre, dit-il dans ses commentaires, pour peu de bien qu'il ait, a commencé à sentir le plaisir d'une maison, & qu'on lui laisse prendre ce pli, il est bien mal-aisé de le tirer du foyer pour aller à la guerre, & de quitter la plume pour dormir sur la dure „. Faisons donc exister le soldat, même pendant la paix, au milieu des appareils de la guerre : tout en démontre la nécessité.

D'après le penchant que tous les hommes ont pour la mollesse & pour les commodités de la vie, on seroit tenté d'imaginer que les soldats aiment mieux loger dans les maisons des particuliers que dans les *casernes*. Il n'en est pourtant rien : tous ceux qui sont capables de peser les égards & les attentions dont ils doivent payer leurs hôtes, qui ont calculé l'augmentation de fatigue que les soins de l'ordinaire & les difficultés de la tenue leur font prendre, qui ont compté les peines que la nécessité de se rendre aux appels & aux inspections leur occasionent, préfèrent les casernes au logement chez les bourgeois.

Aux desirs des soldats, au bien du service, se joint encore l'intérêt des habitants. Quoi de plus à charge pour le citoyen que d'être obligé de laisser sans cesse sa maison ouverte, que d'être forcé d'en permettre l'entrée à une foule de militaires dont il croit devoir se méfier, parce que le nom de soldat rapeloit jadis l'idée de maraude & de violence ? Quoi de plus tumultueux que les heures de repas ? Quoi de plus bruyant & de plus répété que les inspections & les appels que font les officiers & les bas-officiers ? Quoi de plus cruel pour le malheureux artisan, qui peut à peine loger sa famille, que d'être obligé de partager avec des étrangers sa maison, souvent sa chambre, & toujours les utensiles de son ménage ? Quelquefois il est obligé de se priver de son lit ; heureux encore d'obtenir par ces sacrifices la paix avec ses hôtes ! Si l'impérieuse nécessité oblige la femme & le mari d'aller travailler hors de chez eux, il faut qu'ils abandonnent leur maison à la discrétion des soldats qui y logent. De retour dans leur ménage, ils ne jouissent pas toujours de la tranquillité dont ils ont besoin pour réparer leurs forces : il est bien difficile de rendre traitables des militaires durs & farouches par état, par ton, ou par caractère, des hommes qui ont quelquefois passé une partie du jour à boire, ou qui se rapellent encore avec humeur les peines qu'ils ont eues, ou les punitions qu'ils ont subies.

Pour mettre dans un plus grand jour la nécessité de ne pas loger le soldat chez l'habitant, peindrai-je les militaires uniquement occupés de projets de séduction ? Dévoilerai-je tous les moyens qu'ils emploient pour entraîner peu à peu dans le crime les filles & les femmes de leurs hôtes ? Dirai-je quels sont les excès auxquels ils se livrent ? Parlerai-je des effets funestes qui ré-

sultent de leur conduite? L'original de ce tableau frappe trop souvent les regards, pour qu'il soit nécessaire d'en présenter la copie. Je me contenterai de dire que, dans les villes où le soldat est logé dans les maisons des particuliers, le nombre de ces êtres infortunés, qui sont destinés dès leur naissance à l'opprobre & à la misère, est beaucoup plus considérable que dans celles où l'enceinte d'un quartier renferme les militaires. Si, à ces considérations, on ajoute les désordres visibles que, mal-gré la bonté de la discipline, le soldat commet encore trop souvent; si on se représente que le poids du logement tombe toujours sur l'artisan malheureux, sur le misérable cultivateur, sur l'artiste indigent, tandis que l'homme riche en est déchargé par des connivences coupables, par des concessions injustes, ou par des usurpations iniques, on conviendra qu'il importe à l'état, à ceux qui fournissent le logement, & à ceux qui sont logés, que les troupes soient toujours casernées.

Ce que nous venons de dire du soldat est en partie applicable à ceux qui le commandent. Quand l'officier est logé chez le bourgeois, il a un appartement plus commode & mieux meublé que celui qu'il pourroit avoir dans un quartier; mais cette augmentation de meubles & cette multiplicité d'appartemens est-elle un bien? Loin de là; elle est un vice, puisqu'elle augmente les dépenses; objet qu'on ne peut trop borner, puisque le surcroît est de luxe, & que le luxe est un des grands fléaux de l'état militaire. Enfin la permission que l'on accorde à l'officier de loger chez le bourgeois est essentiellement contraire au bien du service, puisqu'elle éloigne l'officier de sa troupe, le chef de ses officiers, & l'officier de l'officier.

Quand l'officier est logé loin de ses soldats, il les voit rarement, & ne peut guère surveiller ses bas-officiers; les uns & les autres boivent le jour, courent la nuit; l'insubordination & le libertinage naissent, & produisent une infinité de maux physiques & moraux, également nuisibles au bien de l'état.

Quand le chef est logé loin des officiers de son régiment, il ne peut veiller sur leur conduite civile & militaire; alors le désordre dans les mœurs, & la négligence dans le service ne tardent pas à paraître. Quand tous les officiers du même corps ne sont pas rassemblés dans le même édifice, la jeunesse se dérobe aisément à l'œil sévère de ses mentors: elle échappe à la censure des anciens officiers, & évite avec facilité les sages remontrances de ses amis. Ce n'est pas tout encore: l'amitié, ce sentiment qui est aussi souvent l'effet de l'habitude que des impressions que le cœur a reçues; l'amitié, qui fait le bonheur, & qui constitue la force des corps militaires; l'amitié est détruite, ou s'affaiblit du moins, quand l'officier, logé loin de son camarade, le voit très-rarement.

En logeant les soldats dans les maisons des particuliers, qu'on a louées en entier pour cet effet, on obvie, sans doute, à une partie des inconvéniens que nous venons de décrire; mais, pour atteindre au bien, il reste encore beaucoup d'obstacles difficiles à surmonter. Ici, le soin de trouver les *casernes* sera confié à des officiers municipaux, qui, pour épargner les revenus des villes, choisiront les maisons dont le loyer sera le moins cher. Peu leur importe qu'elles soient saines, propres au logement, & commodes: pourvu qu'on puisse y faire entrer le nombre de lits qui est prescrit par l'ordonnance, & qui est porté par la revue; voilà tout ce qu'ils cherchent, voilà tout ce qu'on peut strictement exiger d'eux. Ces maisons sont ordinairement ou trop nouvellement construites pour être habitées par des citoyens aisés, ou trop anciennement bâties pour qu'ils osent y faire leur demeure; ou bien elles sont situées dans quelque emplacement trop mal-sain, trop infect, pour que le menu peuple même veuille s'y loger: aussi l'état perd-il beaucoup plus de soldats dans les *casernes* de cette espèce que dans les quartiers ordinaires.

Pour se mettre à l'abri des reproches qu'on pourroit leur faire, les préposés aux logemens objectent toujours que leur ville n'est pas riche: „on ne peut, disent-ils, forcer les propriétaires d'abandonner leurs maisons; on ne peut déloger une quantité de malheureux locataires qui ne sauroient où se réfugier. Acceptez, ajoutent-ils, en s'adressant aux chefs des régimens, acceptez dans ce moment-ci ce que nous vous offrons; bientôt nous aurons quelque chose de meilleur à vous donner. En attendant, nous ferons faire toutes les réparations que vous jugerez convenables „. L'officier, séduit par cet air de franchise, & par cette apparence d'humanité, accepte ce qu'on lui offre, & fait entrer la troupe dans les quartiers. Cependant, le temps prescrit s'écoule; le changement n'arrive pas; les réparations ne sont même pas faites; les officiers supérieurs font de nouvelles représentations, & les officiers municipaux font naître de nouvelles difficultés. Au milieu de ces débats, l'ordre de changer de garnison arrive; un nouveau régiment remplace celui qui vient de partir, & il éprouve à son tour le même traitement.

Quand les militaires représentent que les lits qu'on leur a fournis sont mauvais, les officiers municipaux répondent: „cela est vrai; mais nos concitoyens sont pauvres; ce sont des malheureux, qui sont obligés de se priver de ce qu'on les contraint de porter aux *casernes* „. Oui, sans doute, ceux qui fournissent les meubles sont dans cette situation fâcheuse; mais c'est parce que, sous le droit le moins apparent, sous le prétexte le plus léger, & souvent le moins juste, on a exempté de cette contribution une foule de riches négocians & de citoyens aisés. Comment un commissaire des guerres pourroit-il remédier à ces

abus ? Il ne connoît point les revenus des hôtels-de-ville ; il ne peut aller discuter les droits de chaque citoyen ; l'injustice subsiste ; le pauvre est foulé , & le soldat mal logé . Ailleurs , les abus sont différens : les maisons sont saines ; mais elles sont situées aux extrémités des faux-bourgs les plus opposés ; la même compagnie occupe plusieurs maisons éloignées les unes des autres ; les différens magasins , les salles de discipline , l'endroit où l'on se réunit pour les exercices journaliers , le logement des chefs & des officiers ; tous ces objets , qui devraient être réunis , sont à une distance si grande les uns des autres , que , pour rendre un compte , pour solliciter une permission , pour obtenir une grâce , pour faire exécuter un ordre , on perd en courses inutiles un temps qu'on devrait employer au maintien de la discipline .

Ces abus , & mille autres qu'il seroit trop long d'exposer , n'ont point échappé aux yeux du gouvernement . Pour les détruire , Louis XV voulut , en 1716 , que l'on construisît des *casernes* dans les principales villes de France . Par un édit de 1719 on ordonna de faire le plan , l'état , & le devis de ces édifices ; & , pour se procurer les fonds qui étoient nécessaires à leur construction , on imposa une somme considérable sur les vingt généralités du royaume . L'exécution de ce projet ayant éprouvé des difficultés , le roi révoqua , en 1724 les édits de 1716 & de 1719 , & le logement des gens de guerre fut remis sur l'ancien pied . Sa Majesté permit néanmoins le casernement aux villes qui le préféreroient au logement personnel , à condition qu'elles en supporteroient les frais . D'après ce que nous avons dit plus haut , & d'après la permission que le gouvernement a accordée de construire des *casernes* , permission qui est à nos yeux une preuve incontestable en faveur du casernement , nous nous croyons en droit de conclure qu'il importe de caserner le plutôt qu'il sera possible toutes les troupes françoises . Voyons comment on devroit le faire .

Lorsqu'on bâtit les premiers corps de *casernes* , les architectes qui les dirigerent , pressés par le besoin de soulager les citoyens du poids du logement en nature , se hâtèrent d'élever des édifices , dans lesquels ils entassèrent , sans ordre & sans plan , les soldats & les officiers . Ils omirent une infinité de choses utiles , & s'occupèrent beaucoup trop de quelques objets superflus . Les blâmer seroit une injustice ; leurs fautes furent celles des circonstances , & du temps où ils vivoient . Aujourd'hui l'architecture a fait des progrès considérables ; une partie des troupes françoises est casernée ; on seroit donc inexusable , si , par trop de précipitation , on commettoit des fautes semblables à celles qu'on a commises autrefois . Pour les éviter , il seroit prudent de ne rien statuer à cet égard qu'après avoir fait de mûres réflexions ; qu'après avoir consulté les académies célèbres , & les corps savans . Quand ces diffé-

rentes lumières seront rassemblées , elles répandront sur cette matière une heureuse clarté , & faciliteront le moyen d'arrêter un plan fixe & invariable pour toutes les *casernes* que l'on doit bâtir encore dans le royaume . Mais , comme l'architecte , (dit M. de Servan , dans son *soldat citoyen* , ouvrage bien écrit , & fortement pensé , dont nous avons souvent emprunté les idées) , comme l'architecte doit travailler ici de concert avec le militaire , comme ce dernier doit donner des idées générales , propres à fixer le génie , & à déterminer le goût du premier , nous allons proposer les nôtres sur l'emplacement que l'on doit choisir , sur les matériaux que l'on doit employer , sur la forme , tant intérieure qu'extérieure , que l'on doit donner aux édifices de ce genre . Pour rendre plus sensible ce que nous avons à dire sur ces divers objets , nous supposons un étranger qui arrive pour la première fois dans une ville de France , où nos idées ont été réalisées , & nous le faisons parler lui-même .

Au pied d'une colline peu élevée , au milieu d'une campagne riante & fertile , auprès d'une ville considérable , & d'une rivière bordée de vastes prairies , j'aperçois un édifice , dont l'architecture simple , mais noble , annonce un monument public . Entraîné par un désir curieux , je me hâte d'y arriver . Quatre corps de logis environent une grande cour , plantée d'un double rang d'arbres : dans son milieu je vois une statue placée sur des trophées militaires . C'est Turenne , le modèle des guerriers , la gloire de la nation françoise , la terreur des ennemis . Je le reconnois à l'air d'humanité & de bonté dont il semble parler à des soldats . Quatre fontaines , chacune surmontée du buste d'un grand homme , occupent les angles de la cour : ici c'est Baïard mourant ; là du Guesclin triomphant après sa mort : ici Dunois , qui par ses hauts faits relève la France abattue ; là c'est Maurice qui combat à Fontenoi . Au dessus d'une des portes , je vois briller le chiffre de Villars ; là est suspendu l'écus de Barbazan ; ici , dans un médaillon , est l'image d'un soldat valeureux , &c. Au pied des statues , sous les chiffres & sous les médaillons , est gravé sur un marbre noir le récit abrégé de la vie de chacun de ces héros . Des places vides attendent encore des statues & des inscriptions . À ces traits je reconnois la destination de l'édifice : un groupe de soldats que j'aperçois me confirme dans mon opinion ; ils entourent une des statues . Je m'approche ; un vieux militaire , courbé sous le poids des ans & des travaux guerriers , est au milieu d'eux ; il leur détaille les actions qui ont mérité au héros qu'ils contemplent le surnom qu'il porte , & la couronne dont son front est ceint . Ils l'écoutent en silence ; on lit dans leurs yeux & sur leurs fronts l'amour ardent de la gloire . Il leur en aplanit la route , en leur découvrant celle qu'ont suivie les guerriers dont il leur parle .

Un jeune citoyen, enflammé par ses discours, enchanté par ce spectacle, demande des armes ; il s'écrie : & moi aussi je veux être soldat. À ce cri l'instruction cesse ; le vieux militaire s'approche : jeune homme , lui dit-il, un moment d'enthousiasme t'égare peut-être. Avant de te faire inscrire dans la liste des défenseurs de la patrie, parcours cette habitation ; connois les devoirs que notre état impose. Suis-moi. Je demande à ce respectable vieillard la permission de le suivre aussi ; il me l'accorde ; nous marchons. Il nous fait voir d'abord le rez de chaussée , occupé par les différens magasins, par les divers ateliers, où l'on fabrique & où l'on répare les vêtemens & les armes du soldat. Plus loin est une salle destinée aux exercices que doivent apprendre les jeunes militaires. Aussi-tôt que les exercices sont finis, nous dit notre guide, cette salle sert de lieu de récréation : pendant l'hiver, on s'y rassemble autour d'un grand feu, & on s'y livre à des jeux tout militaires, que l'amitié rend plus vifs.

Nous parcourons ensuite avec lui les salles où sont renfermés les hommes qui ont manqué légèrement contre le bon ordre & la discipline : on punit, dit-il, dans notre état, les fautes les plus légères ; mais aussi on y tient compte des plus petites vertus. Le reste du rez de chaussée est destiné à des salles où les soldats apprennent à lire & à écrire. Il est occupé aussi par des buanderies, des écuries, des remises, & des magasins, dans lesquels sont renfermés nos tentes & tout l'appareil des combats. En nous faisant remarquer que tous ces appartemens sont voûtés, & mis à l'abri de la bombe : ces voûtes, ces casemates paroissent ici superflues, nous dit le vieux militaire ; mais elles sont infiniment utiles dans les villes de guerre ; elles sont plus saines que celles qu'on peut construire dans l'épaisseur des remparts ; pendant un siège, elles sont un abri sûr & tranquille pour les malades & les blessés, & on peut y renfermer les vivres qui sont nécessaires à la garnison. Un escalier de pierre nous conduit ensuite dans les étages supérieurs. Vous serez étonné, reprit notre guide, de la manière dont nous sommes couchés ; chacun de nous a son lit ; il est petit à la vérité, mais il est bon, & on y dort à merveille. À ces mots, nous entrâmes dans une des chambres. Elle me parut grande, spacieuse, & propre ; une grande fenêtre, qui occupoit toute la hauteur de l'appartement, le rendoit clair & sain. Au premier coup d'œil je n'aperçus que des bancs, une table & un poêle ; bientôt après je vis les lits ; ils étoient relevés contre le mur. Un mécanisme très-simple aidait aux soldats à baisser & à relever leur couchette. Pendant que je considérois les différentes parties de ce lit, & que je réfléchissois sur les avantages qu'il devoit produire, le vieux militaire se rapprocha de moi, & il me dit : j'ai couché pendant très-long-temps avec deux de mes

compagnons : vous vous seriez difficilement une idée des nuits cruelles que je passois alors ; je m'estimois heureux quand le sommeil venoit pendant une ou deux heures me faire oublier mes maux : il m'est arrivé quelquefois de m'endormir sain & bien portant, & de me réveiller atteint d'une maladie contagieuse. Nous devons ce changement agréable au soldat, utile & économique pour l'état, à un de nos généraux. Il n'avoit pas besoin de ce nouveau titre pour mériter & obtenir notre amour.

Pendant que notre guide exprime les sentimens dont il est pénétré, nous arrivons à une des extrémités du bâtiment. Nous y trouvons une vaste infirmerie destinée aux soldats dont les maladies légères n'exigent pas un traitement long & difficile : c'est-là aussi qu'exempts de tout service, sont placés ceux qui ne rapportent de hôpitaux qu'une convalescence encore mal assurée. Mieux nourris, mieux couchés que le reste de leurs camarades, on les voit bientôt reprendre le cours de leurs devoirs, sans craindre de funestes rechutes. Un air pur & salubre circule dans cette infirmerie : elle est exactement construite d'après les excellens principes de M. Marret, de l'académie de Dijon. Vous devez remarquer, nous dit notre guide, qu'on n'a employé dans la construction de cette maison que des pierres & du fer ; les châssis des fenêtres, les châliots sont de ce métal : les portes seules sont de bois ; ainsi les bâtimens ont moins à craindre des incendies, & ils sont plus solides & plus durables. Après avoir parcouru les différens étages, notre guide nous mène sur le comble de l'édifice : il étoit construit d'après les idées de M. Étienne. C'est ici, nous dit-il, que nous venons respirer l'air pur de la campagne ; c'est le lieu le plus fréquenté de la maison ; les hautes balustrades dont il est entouré préviennent tout accident. Le corps de logis qui est vis-à-vis de nous, parfaitement semblable à celui que nous venons de parcourir, est encore destiné pour les soldats. Les deux pavillons qui forment les petits côtés de la cour sont destinés à nos officiers ; ils y logent tous. Aucun d'eux n'a la liberté d'avoir une chambre dans la ville. Les chefs & les capitaines sont au premier étage ; les officiers subalternes occupent les étages supérieurs : chacun a sa chambre ; ainsi tout le monde est plus libre. Les appartemens des anciens officiers sont plus considérables que ceux des jeunes gens : ils ont, outre leur chambre, un petit cabinet, une cuisine, & un logement pour leurs domestiques. Les meubles que le roi fournit sont propres & commodes ; aussi personne n'est tenté d'enfreindre la loi qui défend d'en faire porter d'ailleurs. Au premier étage, on a conservé, comme je vous le ferai voir, une salle commune, où l'on trouve les papiers publics, des plans & des cartes militaires. Près de là est une bibliothèque peu considérable, mais composée des livres militaires

les plus instructifs, & des meilleurs historiens : nos officiers se rassemblent-là, tantôt pour s'instruire de la théorie de leur métier, tantôt pour se délasser par quelques jeux agréables. Comme les chefs se font un plaisir & un devoir de se mêler à ces amusemens, jamais on n'y joue un jeu ruineux, & jamais les discussions ne dégèrent en disputes. Vous sentez combien une pareille institution est préférable à celle des cafés publics.

Nous redescendîmes ensuite dans la cour : c'est ici, dit notre guide, que se font les exercices appelés de détail; nous ne sortons dans la plaine voisine que pour les manœuvres en grand, & pour apprendre à construire les ouvrages de campagne, ou à dresser un camp.

Après avoir traversé la cour, dans laquelle une foule de soldats s'exerçoient à la lutte, à la course, ou jouoient à des jeux faits pour augmenter leur adresse, leur agilité, & leur force, nous parcourûmes les pavillons des officiers. Nous les trouvâmes conformes à la description qu'on nous en avoit faite. Dans les places frontières, dis-je au militaire respectable qui nous conduisoit, on est obligé de renfermer les édifices destinés au logement des troupes, dans l'enceinte des remparts, il n'a donc pas été possible de se procurer-là toutes les commodités dont on jouit ici. Cela est vrai en partie, me répondit-il; aussi se borne-t-on à choisir un aspect riant, un emplacement sain; on se garde bien aujourd'hui de bâtir les casernes proches de ces hauts remparts qui réveillent sans cesse des idées tristes, qui bornent la vue, & empêchent de respirer l'air salubre de la campagne. C'est en avant d'un grand bastion vide, éloigné du front naturel de l'attaque, qu'on élève ces édifices. L'intérieur du bastion est changé en un jardin bien cultivé, qui offre au soldat une promenade agréable, un travail utile au développement de ses forces, & un supplément à sa nourriture. On a fait subir le même changement au reste des ouvrages : les villes n'en sont pas moins fortes, les états-majors moins riches, & le soldat est mieux nourri & plus robuste. Dans les villes destinées à renfermer plusieurs bataillons, on a éloigné les quartiers les uns des autres; on ne leur a donné que la capacité nécessaire pour contenir deux bataillons au plus; au moyen de ces précautions, on craint moins les surprises & les différentes parties de la place sont également gardées. On n'a pourtant pas construit par-tout des casernes telles que celles-ci; on s'est contenté de refaire, d'après ce modèle, tous les anciens quartiers à mesure qu'ils ont eu besoin d'être réparés.

Pendant que notre conducteur parloit ainsi, je réfléchissois profondément : il devina ce qui m'occupoit. Vous songez aux sommes immenses qu'ont dû coûter ces édifices? Les soldats ont tout fait : on a rassemblé les ouvriers des différens régimens; des officiers intelligens ont été chargés de leur police; des ingénieurs habiles

ont dirigé les travaux; un léger supplément de paye a satisfait les ouvriers & les manœuvres. Les matériaux de cette maison, par exemple, ont été rassemblés, travaillés dans une campagne, & la construction de l'édifice n'a duré que deux ans. Quand même ce corps de casernes n'auroit été élevé qu'à grands frais, l'état n'est-il pas dédomagé par les avantages qu'il en retire?

J'allois proposer encore quelques légères observations, quand un signal militaire se fit entendre. Mon guide me quitta; il emmena avec lui le jeune citoyen, qui brûloit plus que jamais du désir d'être admis parmi les défenseurs de la nation. J'assistai à un exercice court, mais fait avec exactitude & avec précision. Il fut terminé par la cérémonie imposante du serment militaire qu'on fit prêter au nouveau soldat. Je sortis enchanté de ce que j'avois vu, & désirant fortement que tous les édifices destinés au logement des gens de guerre ressemblassent à celui que je venois de parcourir. (C).

Passons à ce qui concerne la construction des casernes dans les places. Nous le tirerons de la science des ingénieurs, par M. Bêlidor. L. IV. C. 10.

Outre les avantages que donnent les casernes pour l'observation & le maintien de la discipline, elles garantissent d'un grand inconvénient; c'est que, lorsque la garnison est logée chez les habitans, le gouverneur ou le commandant d'une place ne peut, en temps de guerre, faire sortir le moindre corps de troupes, sans que toute la ville en soit informée : & s'il arrive quelque alarme, on ne rassemble la garnison qu'avec beaucoup de peine & de temps. Au contraire dans les casernes, on peut faire des dispositions secrètes, & les troupes y sont toujours rassemblées.

Les casernes se construisent de plusieurs manières selon la situation de leur emplacement. Quand on a un espace assez étendu pour faire une grande cour entourée de bâtimens, elles sont fort commodés, parce qu'elles se ferment d'elles-mêmes, & que les chambres étant plus ramassées, on peut en moins de temps faire exécuter les ordres du gouverneur, du commandant de la place, ou de celui de la troupe.

Cette disposition de casernes convient à l'infanterie, parce qu'elle peut se renfermer dans la cour pour les exercices de détail. Elle convient aussi à la cavalerie, parce que celle-ci à besoin d'une cour pour le service journalier des chevaux; alors on fait les chambres au dessus des écuries, & un corridor qui regne tout au tour du quartier, pour communiquer d'une chambre à l'autre : ou bien, sans faire de corridor, on pratique des escaliers de distance en distance; mais ils prennent beaucoup de place mal-à-propos; au lieu qu'ayant un corridor, deux ou trois escaliers suffisent. Il est vrai qu'il rend les chambres du premier étage un peu obscures,

obscures, comme on le remarque aux quartiers de la cavalerie qui sont dans la plupart des villes de Flandre : mais on peut remédier à cet inconvénient en faisant le bâtiment moins écrasé.

Quand les *casernes* se bâtissent le long du rempart vers les courtines, comme M. de Vauban l'a pratiqué en beaucoup d'endroits, elles sont composées d'un grand corps de bâtiment pour loger les soldats; aux extrémités duquel il y a des pavillons pour les officiers: ces logemens sont presque toujours à deux ou trois étages, sans y comprendre le rez de chaussée.

Dans chaque corps de *casernes* double, on fait à chaque étage quatre chambres, dont deux répondent à l'escalier qui est de leur côté, & les deux autres au leur. Chaque chambre doit avoir 22 pieds de long dans œuvre, sur 18 de profondeur, pour placer quatre lits. Celles du rez de chaussée doivent être élevées de 12 pieds, celles du premier étage de 10, & celles en galetas de 8. Les portes doivent être larges de 3 pieds sur 6 de hauteur, & les murs de face doivent avoir 2 pieds d'épaisseur au moins, avec un cordon à la hauteur du premier plancher, & une tablette ornée de moulures, pour servir de couronnement au dessus du second plancher.

Quand on veut faire les planchers des *casernes* voûtés sur poutres, on taille ces poutres à cinq pans, de 12 pouces de face chacun, & on les espace de 18 à 20 pouces les uns des autres. (Voyez fig. 140). Ces poutres doivent être posées sur des sâbleries de 4 à 8 pouces d'épaisseur, encastrées dans les grôs murs, où elles doivent entrer d'environ 12 à 15 pouces. On les revêt d'un petit madrier de chêne ou de sapin de 2 à 3 pouces d'épaisseur, posé en mortier de terre grasse, pour empêcher que la chaux ne consume le bois.

L'entrevous de ces poutres se voûte de briques mises de champ en bonne liaison & en mortier de chaux & sable. On pose en mortier de terre grasse le premier rang de briques qui touche le flanc de ces poutres; on arase bien le dessus de la voûte, & on recire seulement les joints, sans y faire aucun enduit: après quoi, sur l'étendue de chaque chambre, on fait un pavé de briques posé de plat à mortier fin.

On ne voûte plus guère sur poutres, parce que cela charge trop le bâtiment: on aime mieux faire les planchers comme à l'ordinaire. En ce cas, on se sert de poutres proprement équarries à vive arête, de même que les solives qui doivent être de bois de brin de 5 à 7 pouces de grôs posés sur leur fort, & espacés à un pied de distance les uns des autres de milieu en milieu. Si on ne fait point un plancher double, on recouvre les soliveaux de planches seches, d'un pouce & demi d'épaisseur, assemblées à languettes & rainures, blanchies des deux côtés, & clouées chacune de trois clous à l'endroit de toutes les solives, dont l'un sera mis au milieu de la plan-

Art Militaire. Tom. I.

che & les deux autres à deux pouces près des joints; observant que ces planches, soient posées de manière que leur extrémité ne se rencontre point de suite sur une même solive, & que le tout soit bien mis de niveau, non seulement avec le seuil des portes, mais en tout autre sens, & proprement exécuté.

On pourra aussi faire des rainures dans le flanc de chaque solive, pour y couler ensuite des boses ou petits racineaux que l'on envelope de terre pétrie & préparée avec de la paille, qu'on ferrera à mesure les uns contre les autres; ce qui formera un plafond plus sourd & plus sûr contre les accidens du feu. On le crépera & blanchira ensuite par-dessous, & le dessus sera recouvert de planches, de carreaux, ou de briques.

Les cheminées doivent avoir 5 pieds de largeur sur 4 de hauteur, & leurs tuyaux 3 pieds sur 8 pouces. Quant à leur hauteur, il faut qu'elle surmonte le faite du comble de 3 ou 4 pieds, pour éviter la fumée. Quoiqu'il soit d'usage de ne point faire de cheminées sans jambage; cependant, comme l'expérience fait voir la facilité avec laquelle ils se détruisent, il vaut mieux soutenir leur manteau par des doubles consoles de pierres de taille sans pied-droits.

Les portes seront suspendues par des gonds qui auront été placés en bâtissant, & la queue de ces gonds sera gravée dans le dessus des pierres de taille où elle devra être mise. Les gonds à repos & les pivots de ceux des portes auront 15 lignes de diamètre, ceux des fenêtres de 7 à 8; tous seront parfaitement ronds & à plomb sur leur queue. Les œils des pentures seront également ronds & précisément de la grandeur convenable.

La cage de l'escalier doit être de 7 à 8 pieds de largeur, partagée en deux par un mur d'échiffre qui soutienne les rampes. Les degrés se font d'un pied de giron sur 5 à 6 pouces de hauteur; & on fait deux palliers, l'un au retour au milieu de la rampe, & l'autre à chaque étage pour communiquer d'une chambre à l'autre.

Supposant qu'en chaque chambre il y ait quatre lits, on pourra y loger douze soldats, savoir huit dans la chambre & quatre de garde. Ainsi, dans les quatre chambres de plein pied on logera quarante-huit hommes, & dans un corps composé des douze chambres qui accompagnent les escaliers, on pourra en loger cent quarante-quatre.

Le rez de chaussée des *casernes* dont nous parlons est principalement destiné pour servir d'écurie, lorsque ces *casernes* sont occupées par la cavalerie: c'est pourquoi on n'y a point percé de fenêtres, & il n'est éclairé que par le jour tiré du dessus des portes, ainsi qu'on le voit dans l'élévation: ces chambres ne seroient donc pas fort commodes pour l'infanterie. Il vaut beaucoup mieux destiner des *casernes*, les unes à l'ui-

X x x

fanterie, les autres à la cavalerie, & dans celle-ci faire comme à Béthune, des écuries d'une belle grandeur, & bien éclairées chacune par deux croisées, (au moyen desquelles on peut donner de l'air aux chevaux : chose très-nécessaire pour les maintenir en bon état).

Pour distribuer le logement des officiers qui sont dans les pavillons, il faut faire deux escaliers qui passent par le milieu, avec un corridor de 6 pieds de large, qui traverse de l'autre sens; en sorte que chaque étage d'un pavillon se trouve divisé en quatre apartemens, qui doivent être composés d'une chambre pour deux officiers, de 18 pieds de long sur 16 de large, & d'une cuisine ou garde-robe pour les valets, de 16 pieds de long sur 14 de large : on placera des latrines au bout de chaque corridor, contre le mur des *casernes*.

Chaque appartement pourra être occupé par un officier en temps de paix, & par deux ou davantage en temps de guerre, quand la garnison est renforcée; de sorte que douze officiers peuvent loger dans un pavillon en temps de paix, & vingt-quatre en temps de guerre.

Pour fixer la quantité des logemens nécessaires à une garnison, on pourra suivre à peu près la maxime de M. de Vauban, qui est de supposer 500 hommes de pied par bastion, ou autres ouvrages équivalens de l'enceinte de la place, & 200 chevaux.

- Fig. 141. A. Plan des *casernes*.
 B. Plan du pavillon des officiers.
 C. Profil des *casernes*.
 D. Profil du pavillon des officiers.
 E. Élévation des deux corps de *casernes*.
 F. Élévation du pavillon des officiers.

(En général on tâchera de réunir dans la position des *casernes* la commodité du service & la salubrité. On les placera près des remparts, dans les endroits les plus aérés, loin des égouts, des boucheries, & des lieux où on jete les immondices. Toutes ces choses sont des ennemis toujours subsistans, infiniment plus à craindre pour les soldats que les ennemis passagers, suscités par l'ambition & la cupidité). (Voyez LOGEMENT).

CASSE. Destitution ignominieuse d'un emploi militaire.

La *casse* est un châtement militaire qu'on peut faire subir à un corps entier, à un officier, à un bas-officier, à un des membres d'une compagnie d'élite.

Casser un corps de troupes, un régiment, par exemple, c'est le destituer, après l'avoir jugé coupable d'une faute qui le rend indigne de servir la patrie.

Casser un officier, c'est le destituer de son emploi, parce qu'il a tenu une conduite indigne du rang qu'il occupoit; ou parce qu'il a commis une faute grave contre la discipline militaire.

Casser un bas officier, c'est lui retirer l'autorité qu'on lui avoit confiée, le destituer de l'emploi qu'il remplissoit, & le réduire à l'état de simple soldat.

Casser un membre d'une des compagnies d'élite, un grenadier, par exemple, c'est le faire rentrer dans la compagnie dont il avoit été tiré, après l'avoir déclaré incapable ou indigne de porter le nom distingué qu'on lui avoit donné.

SECTION I.

Casse des corps.

C'est avec raison qu'on ne fait plus usage de la *casse*, ni contre les régimens, ni même contre les compagnies. Quelque grave & quelque générale que soit la faute qu'un corps a commise, il est certain que tous ses membres n'y ont point eu part; il est presque certain encore que ceux qui n'ont pas participé au délit n'ont pu en prévenir les effets, & que plusieurs de ceux qui y ont pris quelque part ne sont pas assez coupables pour mériter de subir une punition aussi sévère. En cassant un corps entier pour les fautes de quelques particuliers, on commet donc plusieurs injustices, & on s'expose encore à multiplier pour l'avenir le nombre des coupables. D'ailleurs, comme l'opinion publique faisoit presque toute la force de ce châtement, il paroisoit léger à tous les hommes qui étoient parvenus à la braver, & à étouffer les sentimens de l'honneur : quelques-uns d'entr'eux, plus avilis que les autres, pouvoient même placer au rang des grâces la destitution qu'on leur avoit infligée comme la plus rigoureuse de toutes les peines. Ce n'est pas tout encore; cette punition pouvoit même n'avoir aucun effet sur des militaires qui n'étoient pas dépourvus de toute délicatesse : le public étoit convaincu que tous les membres du corps qu'on avoit cassé n'avoient pas eu part au crime. Si ceux qui en étoient les véritables auteurs pouvoient parvenir à rejeter la honte du forfait sur leurs camarades, & à ne garder pour eux que le malheur de la punition; dès ce moment ils échappoient au châtement; l'état perdoit de plus dans un instant tous les secours & tous les services qu'il avoit droit d'attendre du corps qu'il cassoit; il perdoit toutes les dépenses qu'il avoit faites pour le lever : & il s'exposoit enfin à voir la tranquillité des citoyens troublée par une troupe d'hommes qui, portant sur leur front la note de l'infamie, & qui, n'osant reparoître dans leurs foyers, infestoient les campagnes & les grandes routes. Comme il peut cependant se présenter des circonstances assez malheureuses pour obliger le gouvernement à punir un corps entier, il est intéressant de savoir quelle est la punition que l'on doit & que l'on peut lui infliger; c'est ce dont nous nous occuperons dans l'arti-

de CHÂTIMENT MILITAIRE : il nous suffit d'avoir fait voir ici que la *casse* ne doit jamais être employée.

SECTION II.

Casse des officiers.

Un code militaire pénal bien fait devrait distinguer, ce me semble, deux espèces de *casse* pour les officiers; l'une accompagnée d'ignominie & de flétrissure; l'autre sans flétrissure & sans ignominie. La première seroit réservée aux traîtres, aux lâches, à ceux qui auroient commis quelque grand crime contre la discipline militaire, ou quelque délit civil, dont la réparation demanderoit le sang du coupable. Elle devroit être accompagnée de cérémonies imposantes, capables de graver des impressions profondes dans l'esprit des jeunes militaires. C'est ainsi que, pendant le règne de la chevalerie, lorsqu'un chevalier déloyal avoit été juridiquement condamné, on le mettoit dans une bière; on faisoit sur son corps les mêmes prières & les mêmes cérémonies que s'il eût été mort; son armure & ses armes étoient brisées, & son écu, dont on avoit effacé le blason, étoit attaché à la queue d'une cavale, & traîné dans la boue. (*Mém. de l'Acad. des Bel. Let. tom. XX. pag. 664*).

La simple *casse* seroit réservée pour celui qui auroit commis une faute grave, mais qui ne seroit pas déshonorante; pour celui qui auroit été transporté par une passion trop ardente, mais qui n'auroit été ni honteuse ni vile; pour celui dont la tête seroit fougueuse, mauvaise même, mais dont le cœur seroit bon. Nous n'entreprendrons pas de déterminer quelles sont les fautes qui méritent d'être punies par la *casse* ignominieuse, & celles qui seroient assez punies par la *casse* simple; nous ne parlerons ni des formes qui devroient accompagner l'instruction d'un pareil procès, ni des personnes qui devroient le juger: toutes ces choses ne peuvent trouver place dans un ouvrage tel que celui-ci, où l'on doit s'occuper davantage des généralités que des détails.

Outre les deux espèces de *casse* dont nous venons de parler, il en existe encore une dans les troupes françoises, qui, pour n'être point fondée sur un droit positif, n'en a pas moins une force réelle. Ce qui concerne cette punition auroit dû être traité dans un article particulier intitulé: *censure* ou *radiation*; mais comme le vocabulaire militaire n'a admis ni l'un ni l'autre de ces mots, nous sommes forcés d'offrir ici quelques réflexions relatives à cette punition.

Les officiers d'un régiment ont-ils contre un de leurs camarades de justes sujets de plainte? Soupçonnent-ils qu'il a manqué aux loix de la probité, ou à celles de l'honneur? ils s'assemblent; ils cherchent à découvrir la vérité; &, s'ils croient reconnoître que l'accusé a

en effet commis la faute dont il étoit soupçonné ils lui déclarent qu'il ait à donner sa démission, à quitter l'uniforme, abandonner la garnison dans laquelle le régiment se trouve, & à ne prendre jamais le titre d'officier. Si la nature de la faute le permet, si l'âge du coupable y engage, si des considérations personnelles y déterminent, le corps arrive au même but par un moyen moins visible; il sollicite un congé ou un semestre pour l'officier qu'il veut éloigner; il lui défend de rejoindre, en lui permettant cependant de présenter sa retraite aux yeux du public sous des couleurs propres à en couvrir le déshonneur.

Tel est l'usage que les régimens suivent constamment; son seul vice est sans doute de n'être point autorisé par une loi expresse; il est juste, utile, même indispensable.

Les régimens françois doivent avoir le droit de censurer, de punir, & même de renvoyer ceux de leurs membres dont la conduite n'est pas conforme aux principes & aux opinions des corps militaires; parce que, dans les associations de cette espèce, les fautes ne sont pas personnelles; parce qu'une partie de la honte dont s'est couvert un des associés rejaillit sur tous les autres, quand ils ne la punissent pas de s'y être exposé; parce que la vie & l'honneur même de plusieurs peuvent dépendre des sentimens & des actions d'un seul.

Il est utile & même indispensable de donner aux associations militaires le droit de renvoyer ceux des associés dont elles croient devoir se défaire, parce que ce moyen est le seul qui puisse y maintenir l'honneur dans toute son intégrité; & l'on sait que, si ce ressort venoit à perdre de sa force, le corps entier seroit bientôt ébranlé, corrompu, & même avili. L'auteur d'une brochure intitulée, *de la censure*, étoit bien persuadé de cette vérité, quand il a dit: „s'il existe un corps particulier dont les caractères soient tels que la censure y soit exercée avec fruit, laissez-lui sans jalousie son utile discipline. Quand ses prétentions auroient quelque chose de chimérique, c'est une belle chimère que celle qui conduit à l'honneur; elle ne peut blesser que l'orgueil: &, comme elle n'est pas nuisible, elle est toujours salutaire: il entre nécessairement dans la constitution d'un tel corps d'avoir la censure de ses membres: comme citoyens, ils sont soumis à toutes les loix de l'état; & comme membres du corps, ils ne doivent dépendre que de sa police.... Eux seuls peuvent s'inspecter les uns les autres, se connoître, se suivre dans les moindres détails, prononcer sur le plus ou le moins de délicatesse de leur conduite „.

L'Auteur de l'article *radiation*, du répertoire universel de jurisprudence, n'étoit pas moins convaincu de cette vérité quand il s'est écrié: „Ainsi, par exemple, comme le courage & la franchise sont les vertus premières de l'état militaire, un officier convaincu de lâcheté, ou de

fourberie, devroit être impitoyablement chassé de son corps par l'indignation générale de ses camarades; & il y auroit un grand danger de s'opposer à ce libre exercice d'un pouvoir qui repose sur l'honneur. Si l'on disoit à ces juges : l'officier que vous forcez de sortir d'un régiment, dans lequel le roi l'a placé, ne tient pas son grade de vous : de quel droit prétendez-vous lui faire perdre un emploi qui lui a été conféré par votre souverain ? Attendez, pour le séparer de vous, que le prince l'ait jugé indigne de le servir. Un murmure général s'élèveroit contre un pareil discours ; les braves défenseurs de la patrie, ne pouvant se résoudre à n'être plus que des machines meurtrières, préféreroient une humble oisiveté à la honte de souffrir une confusion humiliante .

Quel degré de considération n'acqueroient pas les officiers françois, si tout le corps militaire pouvoit dire au reste des citoyens : prenez ce livre dans lequel sont consignés les noms de tous nos guerriers; ouvrez-le au hasard; arrêtez vos regards sur l'un d'eux sans choix, & vous pouvez affirmer que celui qui le porte est vaillant, instruit, prudent à la guerre, loyal, honête & sage pendant la paix; en un mot, qu'il réunit les vertus que lui imposent le double titre de citoyen & de militaire? Mais nos troupes ne pourront parler avec cette assurance que lorsqu'elles exerceront une police libre, & une censure sévère sur tous leurs membres. Dira-t-on que le militaire dont la naissance sera plus illustre que celle de ses camarades, la fortune plus brillante, les talens plus variés & plus éminens, sera quelquefois immolé par la jalousie & par l'envie; que celui qui est accusé n'a aucun moyen d'appel, ni de défense; que les accusateurs sont ses juges; qu'ils peuvent être prévenus contre lui, ou intéressés à sa condamnation; qu'une basse jalousie peut prendre dans l'âme de quelques militaires la place que devoient y occuper l'estime & la reconnaissance? Tout cela est possible sans doute; mais il seroit difficile d'en citer des exemples. Si on pouvoit exposer aux yeux du public les motifs qui ont déterminé la destitution des officiers ainsi cassés par leur corps, on verroit qu'elle n'est jamais tombée que sur des sujets qui s'étoient souillés d'un crime, ou qui rassembloient plusieurs vices grossiers, portés à l'excès : on verroit que les corps ont toujours proportionné la peine au délit; qu'en renvoyant un de leurs membres, ils ménagent sa réputation, quand il ne l'a pas entièrement perdue; qu'ils ont toujours su mettre une forte nuance entre la destitution & le licenciement. Si on pouvoit lire dans l'âme des officiers françois, on verroit que, s'ils font éprouver quelquefois des contradictions, des dégoûts, des désagrémens à ceux de leurs camarades qui, par un mérite éminent ou des vertus supérieures, s'attirent l'estime des généraux & celle des chefs des corps, ils leur rendent justice intérieurement,

& leur accordent enfin l'estime & la considération qu'ils méritent. Cependant, si une faction puissante, une cabale nombreuse, persécute un sujet distingué, ou poursuit avec trop de vivacité la réparation d'un délit léger; tenez le discours suivant aux officiers assemblés, pour décider du sort d'un de leurs camarades, & vous mettrez l'innocence & l'honneur à l'abri de la honte & de l'infamie. „Celui que vous allez juger a été plus inconsidéré que coupable : il est plus à plaindre qu'à blâmer. La conduite qu'il a tenue est l'effet de sa jeunesse, de son inexpérience, des mauvais conseils qu'il a reçus, & non de la perversité des sentimens de son cœur. Il a pu avoir quelques momens de foiblesse. Quel est celui d'entre vous, quel est l'homme qui n'en ait point eus? Pardonnez son erreur; il réparera ses torts par une conduite & une vie entière sans reproche. S'il avoit eu un guide sage & ferme, il auroit évité les pièges où il est tombé; il ne lui a manqué que des avis sages; ne le punissez pas d'avoir été malheureux; prenez pour lui des sentimens de clémence; instruisez-vous avec soin de tous les détails d'une affaire à qui une légère circonstance, vue sous un faux jour, peut avoir donné l'apparence du crime; ne condamnez pas avec précipitation un père plein d'honneur; une mère vertueuse, des enfans, des frères estimables: pensez que, d'un seul mot, vous allez imprimer une flétrissure éternelle sur une famille entière; promettez-vous de ne signer la condamnation de l'accusé que dans le cas où vous serez tous, oui tous du même avis. Si le délit est assez évident pour mériter une punition aussi sévère que la destitution, aucun de vous n'osera se refuser à le punir; chacun y sera intéressé, & craindra d'être soupçonné de ressembler au coupable. Quel est celui de vous qui n'a pas admiré l'humanité de la législation criminelle des Anglois? Chez ce peuple philosophe & réfléchi, le refus qu'un seul des juges fait de signer un arrêt de mort suffit pour sauver l'accusé; & pour les vrais militaires, l'honneur est infiniment plus cher que la vie! Quand tous les suffrages seront réunis, vous pourrez assurer, sans crainte & sans remords, que vous avez porté un jugement équitable. Le public applaudira votre arrêt; il dira : le sujet que ce régiment a renvoyé manquoit certainement des vertus guerrières : il auroit corrompu quelques-uns des membres du corps; il en auroit troublé l'ordre & l'harmonie; il a mérité son mépris & le nôtre. Le coupable ira ensevelir sa honte dans le fond d'une province, & ne l'y croira point assez cachée; au lieu que ceux qui sont ainsi destitués marchent encore quelquefois le front levé, parce que l'unanimité des suffrages n'y a pas gravé le signe de réprobation. (*Voyez Répert. univ. de jurispr., par M. Guyot, art. RADIATION.*)

SECTION III.

De la casse des bas-officiers.

La bravoure & la discipline des régimens françois font que les fautes militaires offrent peu d'exemples de la casse d'un corps entier. L'éducation soignée que la plupart des officiers ont reçue, & les sentimens d'honneur dont ils sont animés, les mettent presque tous à l'abri de cette punition. Mais il n'en est pas ainsi des bas-officiers : il ne se passe presque point d'année où chaque régiment ne soit obligé de l'employer plusieurs fois. Si on recherchoit les causes de la fréquente casse des bas-officiers, on en trouveroit beaucoup : nous n'en indiquerons que les principales.

La faveur est une des premières causes de la casse des bas-officiers, parce qu'elle élève à ces places des soldats qui en sont indignes. Le capitaine qui a choisi un bas-officier est forcé par l'amour propre, ou par la prévention, à le disculper, à le soutenir, & à le protéger. Mais le capitaine qui lui succède, n'ayant pas les yeux couverts par le même bandeau, & n'étant pas animé par le même intérêt, entrevoit bientôt que la créature de son prédécesseur n'est qu'un sujet médiocre ou mauvais. Il l'étudie; le suit, & découvre promptement que sa conduite est irrégulière, son instruction & ses talens nuls. Il délire dès ce moment l'occasion de mettre à sa place un sujet qui la remplisse avec plus de distinction & d'exactitude. Il ne le surveille pas long-temps en vain : il le surprend dans une faute grave, le condamne ; &, après avoir rendu au chef du corps un compte détaillé des motifs qui l'ont déterminé à sévir, il prononce sa destitution.

La faveur peut aussi multiplier ce châtiment en engageant un capitaine à faire vaquer une place de bas-officier, pour y élever un de ses protégés. Cette circonstance est plus rare que la première, parce qu'elle est le comble de l'injustice ; mais il ne seroit pas impossible de trouver des exemples qui prouvent que tel capitaine n'auroit pas fait casser tel sergent, s'il n'avoit pas voulu l'avancement de tel caporal ou de tel soldat.

La prévention & l'humeur causent aussi beaucoup de casses. Si le premier bas-officier d'une compagnie a conçu de la haine contre un de ses subordonnés, il prête à son ennemi des torts qu'il n'a jamais eus ; il l'accuse de mauvaise volonté, quand une simple inadvertance lui a fait commettre une faute légère ; il noircit ses actions les plus innocentes. Comme l'accusé ignore les fautes qu'on lui impute, il ne pense ni à se disculper, ni à changer de conduite ; la prévention s'empare de l'esprit des chefs de compagnie ; ils croient avoir vu tout ce qu'on leur a montré ;

le capitaine trompé s'empare & punit avec humeur ; le dégoût, s'emparant du bas-officier puni injustement, amène la négligence ; le découragement suit bientôt ; & il n'y a qu'un pas du découragement à l'oubli de tous les devoirs. Le capitaine casse donc alors le bas-officier, ou l'engage par de mauvais traitemens à remettre les marques distinctives de son emploi.

Le peu d'éclat & de publicité que l'on donne aux destitutions des bas-officiers paroît encore être un sujet de leur fréquence. Pour sauver à un bas-officier la honte d'être cassé publiquement, on lui permet de renvoyer les marques distinctives de son grade ; il sort comme simple soldat de la prison dans laquelle il étoit entré comme bas-officier, & sa compagnie seule sait qu'il a été cassé. Les officiers supérieurs qui tolèrent cet abus ignorent-ils que les récompenses & les punitions sont mises en usage moins pour ceux qui les reçoivent que pour encourager ou contenir les autres hommes ; qu'en récompensant & en punissant, on a moins en vue le passé que l'avenir ; que, si les criminels étoient exécutés en secret, l'exemple seroit perdu pour la société, & que les récompenses non visibles sont presque nulles ? (Voyez RÉCOMPENSES PÉCUNIAIRES).

La manière dont on prononce les casses des bas-officiers est encore une autre cause de leur multiplicité. Nous l'avons déjà dit, mais on ne peut trop le répéter ; les peines imposées par un seul font une impression moins forte que celles qui sont infligées par le jugement de plusieurs. Quand un seul homme nous condamne, nous pouvons l'accuser d'erreur, d'ignorance, ou d'injustice ; nous pouvons espérer que le public jugera comme nous ; & nous sommes moins sensibles à la punition. Il n'en est plus de même quand un conseil entier nous condamne. Si l'amour propre nous fait croire encore que nous ne sommes pas aussi coupables que ce conseil l'a jugé, au moins n'espérons-nous pas que le public pensera comme nous, & nous croira victimes de la haine ou de la prévention ?

Si, comme on n'en peut douter, les causes que nous venons d'indiquer, multiplient le nombre des casses, & diminuent leur effet, il est indispensable d'y remédier : on y parviendra en éloignant le pouvoir arbitraire du choix des bas-officiers, & en le banissant des jugemens qu'ils subissent. On trouvera dans l'article BAS-OFFICIER, un moyen d'éloigner le pouvoir arbitraire des nominations ; on le banira des destitutions, en remettant les jugemens au conseil d'administration ; en ordonnant que le chef de la compagnie rendra compte par écrit à ce conseil des motifs qui lui font demander qu'un bas-officier soit cassé ; que ce conseil soit tenu à des informations, à des récolemens ; en un mot à une procédure aussi-régulière que s'il s'agissoit de la vie de l'accusé. Et ne s'agit-il pas de son ho-

neur ? Pour un militaire , la perte de l'honneur est plus cruelle que celle de la vie . Enfin on peut exiger que l'unanimité des suffrages du conseil décide seule la *casse* . Il est sans doute des circonstances où la justice militaire ne peut marcher avec autant de lenteur , de précautions , & de sagesse . Lorsque la voix de la patrie appelle au secours , toutes les autres doivent se taire . Mais quand le calme renaît , que celui qui a cru devoir agir arbitrairement soit tenu de rendre compte des motifs qui l'ont déterminé à sévir .

Le major d'un de nos régimens d'artillerie , connu comme homme de lettres & comme excellent officier , a fait voir à l'auteur de cet article le procès d'un bas-officier qu'il venoit de *casser* . Ce procès étoit fait avec tout le soin imaginable . On y voyoit l'interrogatoire de l'accusé , la déposition des témoins , le récolement , la confrontation & le jugement .

Pour que la *casse* fût plus authentique , & fût un plus grand effet , le jugement du conseil devoit être lu devant la compagnie assemblée dans le quartier du régiment , à la parade particulière . Il devoit aussi être lu à l'ordre de chaque compagnie du régiment ; & le conseil devoit spécifier dans la sentence de *casse* les motifs qui l'ont déterminé à la prononcer .

L'usage de lire à l'ordre des compagnies l'état & le motif des punitions qui ont été infligées dans un régiment pendant les vingt-quatre heures auroit les plus heureux effets . Si elle étoit généralement adoptée , les officiers & les bas-officiers seroient forcés à mettre de la justice dans leurs jugemens ; les soldats , entendant chaque jour répéter , *un tel a été puni pour telle faute* , seroient chaque jour quelques réflexions utiles , craindroient d'être cités publiquement : l'image des punitions s'uniroit si fortement dans leur esprit avec celle des délits qu'ils en commettraient plus rarement ; & , dans tous les cas , ils seroient moins excusables , même à leur propres yeux , puisqu'ils ne pourroient plus dire qu'ils ont péché par ignorance .

Pour mettre le conseil d'administration plus à portée de proportionner les peines aux délits , on pourroit distinguer deux especes de *cassations* ; une *cassation* simple & une ignominieuse . La simple *casse* seroit prononcée contre celui qui auroit commis une faute grave , mais à laquelle l'inconséquence auroit plus de part que le manque de cœur de volonté , ou de sentiment . Celui qui subiroit cette punition pourroit reprendre son rang d'ancienneté dans la compagnie , & remonter aux grades , si une conduite exemplaire le mettoit dans le cas de les mériter de nouveau .

La *casse* ignominieuse seroit réservée à celui qui auroit enfreint les loix de l'honneur , de la probité , ou de la discipline : il seroit déclaré indigne d'être bas-officier ; il ne reprendroit pas son rang d'ancienneté : on pourroit même le laisser pour toujours au dernier rang des soldats .

Tels sont les moyens qui nous ont paru les plus propres à donner de la force à une punition bonne en elle-même , puisqu'elle conserve à l'état militaire des sujets instruits ; puisqu'elle est capable de faire une vive impression sur les soldats sensibles à une augmentation de paye ; sur ceux qui ambitionnent l'autorité dont jouissent les bas-officiers ; sur ceux qui désirent de parvenir aux grades plus élevés ; sur ceux qui sont animés par les sentimens de l'honneur & le désir de la gloire .

Nous n'avons pas besoin de faire observer qu'un code militaire bien fait ne devoit laisser au conseil d'administration que le soin de juger si le bas-officier accusé mérite , par la faute qu'il a commise , de subir la simple *casse* ou la *casse* ignominieuse .

SECTION IV.

De la casse des soldats d'élite .

C'est dans l'infanterie seule que l'on connoît les compagnies d'élite . Les hommes qui les composent sont tirés de toutes les autres compagnies du régiment . On met un certain soin , un certain éclat à leur nomination . (Voyez *GRENADIERS*) ; mais il n'en est pas de même de leur *casse* : elle s'opère sans appareil , & d'une manière presque arbitraire . Les réflexions que nous avons faites dans la section précédente peuvent donc être appliquées à celle-ci , & il en est encore quelques autres qui sont particulières à l'objet dont nous sommes occupés .

Il faut soutenir sans doute l'esprit élevé qui anime les grenadiers françois ; il faut que tous les soldats qui portent ce nom méritent l'estime de leurs camarades , & même qu'ils en jouissent . Mais n'est-ce pas ravaler les fusiliers , éteindre ou affaiblir dans leurs âmes les sentimens de l'honneur & de la probité , que de faire rentrer parmi eux les grenadiers qui se sont conduits de manière à mériter d'être *cassés* ? On ne doit pas , sans doute , conserver dans une compagnie d'élite un homme qui a manqué aux principes de la morale militaire : mais n'y a-t-il pas beaucoup d'inconvéniens à le remettre dans les compagnies ordinaires ? Quand un fusilier voit auprès de lui un grenadier qui vient d'être *cassé* , il doit se dire , „ la délicatesse n'est pas essentielle au poste que j'occupe , puisqu'on me redonne pour camarade un homme qui en a manqué „ . De ce raisonnement à l'insensibilité morale , le passage est rapide , & de l'insensibilité à la bassesse , il n'y a qu'un pas .

Pressés en même temps par le besoin de conserver les hommes qui se sont dévoués à l'état militaire par la nécessité de conserver aux grenadiers toute leur énergie , & par la crainte d'avilir les fusiliers , quel parti devons-nous prendre ? Assez de moyens s'offriroient dans une république imaginaire ou dans une constitution militaire qui seroit encore

à son berceau; mais pour la nôtre, la solution de ce problème devient extrêmement difficile; nous n'avons que des palliatifs à employer. Celui qui nous paroît le meilleur seroit l'établissement d'un corps qui, par sa constitution moitié militaire & moitié civile, seroit une espece de sentine pour le reste des troupes: ce corps pourroit être occupé dans le royaume à des travaux publics, utiles à l'état, & dangereux ou onéreux pour ceux qui les exécutent; ou à garder celles de nos colonies où un air insalubre fait les plus grands ravages. Si les législateurs militaires regardoient cet établissement comme possible, toutes les difficultés disparaîtroient: ce seroit à ce corps que l'on attacheroit les membres des compagnies d'élite qui se seroient rendus indignes de cette distinction; ce seroit-là que l'on placeroit les fusiliers qui, par leurs vices, auroient mérité de ne plus porter le nom de soldat national; ce seroit-là que les uns & les autres, surveillés de près, termineroient leur carrière militaire, sans troubler la tranquillité publique, (Voyez CONGÉ INFAMANT), sans faire rougir les compagnies d'élite, & sans avilir les compagnies ordinaires. Cette punition ne seroit pas civilement déshonorante: le conseil d'administration de chaque corps auroit seul le pouvoir de l'infliger. L'établissement que nous proposons offre quelques inconvéniens; mais ils nous paroissent moins grands & moins nombreux que ceux que nous avons exposés dans cette dernière section. (C).

CASTRAMÉTATION. Art de tracer un camp.

CASTRAMÉTATION DES HÉBREUX.

Dans tous les temps les peuples barbares ont campé sans méthode & sans ordre. Les nations civilisées, au contraire, concevant qu'en toutes choses l'ordre est le principe de la force, ont adopté pour leurs camps celui qu'ils ont jugé le plus convenable à leur génie, à leurs armes, au nombre ordinaire de leurs armées, à leur manière de faire la guerre.

Ce fut peut-être des Égyptiens que les Hébreux emprunterent la disposition de leurs camps. Alors les armées étoient très-nombreuses: il falloit employer une figure qui renfermât un grand espace dans une périphérie peu étendue. Le peuple Hébreu étant sorti en entier d'Égypte, Moïse fit donner à son camp la figure rectangulaire.

Le tabernacle en occupoit le centre. Le côté méridional & le côté septentrional de ce temple portatif avoient chacun deux cents coudées de longueur, ou 55 toises 1 pied, en prenant le rapport du pied hébraïque à celui de France, comme 1590 à 1440.

Le côté occidental avoit soixante coudées ou 16 toises 9 pieds 4 pouces 6 lignes, & il tenoit aux deux longs côtés par deux courtines dont chacune avoit dix coudées de longueur, ou 2

toises, 4 pieds 6 pouces 9 lignes; & qui, s'y rejoignant diagonalement, occupoient chacune environ 2 toises. Ainsi la distance entre les deux plus longs côtés étoit de 20 toises 3 pieds 4 pouces 6 lignes. (Exod. ch. 36.)

Les Lévites campoient autour du tabernacle pour la garde & son service. (Num. c. I, v. 50 & 53), au nombre de vingt-deux mille (c. III, v. 39.) Les tribus campoient de même autour du tabernacle, suivant l'ordre de leurs troupes & de leurs divisions. (*Per turmas & cuneos, signa atque vexilla*, c. I, v. 52, II, 2); savoir à l'orient, Judas, Issachar, & Zabulon; au midi Ruben, Siméon, & Gad; à l'occident, Éphraïm, Manassé, & Benjamin; au nord Dan, Aser & Nephtali; en tout six cents trois mille cinq cents cinquante combattans. Si on ajoute à ce nombre celui des femmes & des enfans, on verra qu'il étoit difficile de rassembler dans un seul camp, & dans un pays de montagnes, une aussi énorme multitude. Les détails de la disposition intérieure nous sont inconnus: nous ignorons si le camp étoit divisé en rues parallèles & transversales, ou si les tentes y étoient placées sans ordre à la manière des nations d'Asie.

D E S T U R C S.

Il est vrai-semblable que les camps des anciens peuples d'Asie ressembloient à ceux des Turcs modernes. Les tentes des Turcs sont de toile de coton, & de plusieurs formes. Les unes sont soutenues par un seul bâton; les autres par deux. Tous les officiers, tant généraux que subalternes ont une tente, à un seul bâton, & un double toit. La forme en est hexagone: les murailles perpendiculaires, & attachées à un toit en forme de coupole, qui est soutenu par des cordes fixées à des piquets. Cette espece de tente sert utilement vers la fin de l'automne, parce qu'elle est faite de feutre de poil de chameau. Il y a aussi de petites tentes sans toit pour couvrir les latrines.

Dans toute armée turque il y a une tente à un seul bâton, qui n'a qu'un chapiteau sans murailles; c'est la première que l'on tend pour servir de regle aux quartier-mâtres de tous les corps dans la détermination & distribution de l'emplacement du camp: & c'est sous cette même tente que l'on décapite les criminels & les esclaves: on la nomme *latlac*.

Les tentes turques sont basses; parce que les Turcs ne s'asseient que sur des tapis ou des coussins, placés sur de petites estrades que l'on peut démonter. Les plus pauvres se servent de peaux de mouton, ou de coussins de drap rembourés de laine. Les bachas ont pour les marches une espece de tente qu'on pourroit plutôt nommer *parasol*; elle est soutenue par deux bâtons & quatre cordes, toute ouverte par-devant, & sert dans les haltes pour prendre le café ou un léger repas.

Les tentes du grand vilir sont entourées d'une

muraille de toile assez élevée pour qu'on ne puisse pas voir par-dessus : elle empêche les hommes & les chevaux de heurter & de s'embarasser dans les cordes des tentes, sur-tout pendant la nuit. Les bachas du premier ordre ont aussi une enceinte pareille, mais moins haute de moitié.

L'intérieur des tentes est quelquefois orné de broderies; l'extérieur de houppes vertes & rouges; le sommet des bâtons porte une boule de cuivre doré; les cordes sont tressées de cordons de différentes couleurs. Les tentes de chaque *oda* ou compagnie de janissaires sont distinguées par une figure particulière, comme un chien, un oiseau, une tour, un drapeau, une échelle, une ancre, un arc, &c. & chacune de ces figures est accompagnée du numéro de l'*oda*.

La tente du grand seigneur est distinguée de toutes les autres, tant par la grandeur que par la magnificence. (*Marfigli. Part. II, c. 16.*)

Il y a dans chaque armée ottomane un quartier-maître général, ou maréchal général-des-logis, qui marque le camp suivant les ordres qu'il reçoit du grand-visir. Il est accompagné de tous les autres quartier-maîtres de l'armée. Ceux-ci, lorsqu'ils sont aux ordres d'un bacha, sont porter à leur suite une queue de cheval, afin de l'arborer dans l'emplacement destiné aux troupes que les bachas commandent. Ce campement a toujours une escorte, quoiqu'il soit protégé par l'avant-garde.

Lorsque le campement arrive au lieu marqué pour le camp, le quartier-maître général lit ou fait lire les ordres du grand-visir pour la distribution de l'infanterie, de la cavalerie, & de l'artillerie, la maxime générale est de marquer dans l'intérieur, 1°. une place pour les chariots des vivres; & c'est-là qu'on établit la grande boucherie, & qu'on fait les distributions à toutes les troupes. 2°. Une autre place autour de janissaires, de l'infanterie séraculi, & de l'artillerie. Ces emplacements, & tous les autres, n'ont point de mesures fixes; on les marque à vue. Nul quartier-maître n'oseroit prendre possession du terrain assigné pour sa troupe, avant que la tente nommée *lailac* soit dressée, & qu'on ait planté derrière la pique qui porte la queue de cheval du grand-visir. C'est le point de renseignement d'après lequel les quartier-maîtres plantent les queues de cheval suivant le rang que leurs bachas doivent occuper à la droite ou à la gauche. La forme générale du camp n'est pas déterminée; mais le plus ordinairement les troupes forment une portion de cercle qui renferme les autres parties du camp.

Quant à l'ordre des tentes, les Turcs ne le connoissent pas. Ils les établissent confusément & en tournent l'entrée suivant leur caprice. Celles même des bachas ne sont pas rangées régulièrement. Dans le camp de la cavalerie, les chevaux, les cuisines, les tentes, les latrines sont placés pêle-mêle. Chaque cavalier met deux ou

trois planches entre quatre piquets, attache d'un côté son cheval à un piquet, & de l'autre côté des planches place le fourage, de sorte que le cheval ne peut le gêner en le foulant aux pieds. Il en est de même à l'infanterie pour les chevaux des officiers & les bêtes de somme. Cette confusion est incommode, & peut être fort dangereuse. Il est vrai cependant que si, en cas de surprise, il est difficile de sortir d'un pareil camp, il ne l'est pas moins d'y entrer. Ce défaut en produit un autre; celui d'occuper une étendue beaucoup plus grande que si les tentes & autres parties du camp étoient alignées & bien ordonnées.

La forme totale du camp n'est pas toujours la même. Celui que prit le grand-visir Soliman-bacha, avant celui d'Arsan, qui précéda la bataille de Mohatz, gagnée par le prince Charles, duc de Lorraine, avoit la forme d'un demi-cercle. Les tentes du grand-visir étoient au centre. Il en avoit trois, l'une pour ses audiences, l'autre pour coucher pendant les grandes chaleurs, la troisième pour coucher en autonome à l'approche des froids.

À droite & à gauche de leur enceinte étoient les tentes du Reis-effendy, ou commissaire général, des officiers des vivres, de l'écuyer du grand-visir, les cuisines, les écuries; en avant le *lailac*; plus loin le trésor: sur la droite, & à hauteur du *lailac*, la tente où l'on gardoit l'étendard de Mahomet, devant lequel il y a toujours des lampes allumées, & qui est principalement confié à la garde des émirs: plus loin, sur la droite, les munitions de guerre; à la gauche les chariots des vivres; la place où on les distribue, & qui sert aussi de marché; en avant les janissaires & l'artillerie; & sur toute la demi-circonférence, les différentes troupes séparées par des intervalles; chaque division ayant derrière elle les tentes des bachas qui les commandoient: en avant, à quelque distance, l'avant-garde, & au delà les tartares & les valaques: en arrière, l'arrière-garde. Quelques gardes de cavalerie sont répandues autour du camp. Toutes les nuits les tambours à cheval font la ronde à l'extérieur en batant la caisse, & jetant des cris.

Le camp que prit le grand-visir Kara Mustapha bacha, dans la plaine de Brandkircken, à une marche de Vienne, étoit d'une forme différente.

Le centre étoit occupé à l'ordinaire par la tente du visir, ayant devant elle le *lailac* & le trésor. Les chariots des vivres & les tentes de ceux qui y présidoient formoient un cercle autour d'elle. En avant de ce cercle étoit l'artillerie sur trois lignes, entre lesquelles étoient les janissaires & l'infanterie *sopracty*: sur les deux flancs la cavalerie *capiculy*, & en avant de celle-ci la cavalerie *sopracty*. L'alignement de ces deux camps étoit oblique l'un à l'égard de l'autre.

tre, de sorte que les extrémités qui étoient vers l'avant du camp se rapprochoient, & que les extrémités vers l'arrière s'éloignoient l'une de l'autre. Le flanc gauche de la cavalerie *topractly*, qui occupoit la droite, étoit aligné sur la première ligne extérieure de l'artillerie : le flanc gauche de la cavalerie *capiculy* étoit vers la droite de la troisième ligne intérieure d'artillerie ; & il en étoit de même en sens inverse à l'aile gauche. L'avant-garde étoit en avant à quelque distance ; deux corps de cavalerie entr'elle & le camp, les chevaux sellés ; & l'arrière-garde à quelque distance en arrière. (*V. Marfigli. Pl. 24, 25 & 26.*)

Les Tartares Mogols campent à peu près de la même manière : cependant ils ont de grandes rues qui vont au centre du camp, & le rendent plus commode.

Les Européens ont mis plus d'art, de science, & de jugement dans leur *castrametation*, comme dans toutes les autres parties de la guerre.

DES GRECS.

Il ne nous reste aucun détail sur la disposition du camp des Grecs : nous savons seulement que Lycurgue avoit prescrit la figure circulaire, à moins que le camp ne fût couvert par une rivière, une montagne, ou une ville. Il avoit adopté cette forme générale, parce que les angles du carré sont inutiles. (*Xénoph. de Lacædæm. pag. 687. B. Henr. Stepb.*) ; & peut-être aussi parce qu'ils sont plus foibles.

DES ROMAINS.

Dans les plus anciens temps, les Romains, ainsi que les autres nations, camperent par troupes séparées. Leurs camps ressembloient à des hutes de bergers répandues çà & là dans les campagnes. Ils ne tarderent pas à se resserrer, & à s'entourer d'un retranchement, ainsi que les autres peuples de l'Italie. Lorsque Tatius eut déclaré la guerre à Romulus, celui-ci entourait l'Aventin, le Capitole, & autres postes importants, de fossés, de parapets, de palissades, & y plaça les troupes nécessaires à leur défense (*Dionys. L. II. p. 104.*). Sous Tullus Hostilius, (*de R. 81. av. J. 672.*) l'armée des Albains & la romaine, s'observant l'une & l'autre, & s'occupant plus de la défense que de l'attaque, donnerent aux retranchemens de leur camp plus de hauteur qu'à l'ordinaire. (*id. L. III. p. 189.*). Sous le même prince, les Fidenates & les Romains, campés en présence les uns des autres, sortirent de leurs retranchemens, & se mirent en bataille. (*id. ib. p. 164.*). Tullus ayant été vainqueur, environna Fidenes d'un retranchement & d'un fossé. Peu après, il força le camp des Sabins, & ses troupes s'emparèrent des richesses qu'il renfermoit. (*ib. p. 172.*)

Art Militaire. Tome I.

Sous Ancus Martius on voit les Latins & les Romains, après un combat où l'avantage fut égal, se retirer chacun dans son camp ; (*id. p. 179.*) ; les Sabins se retirer dans leurs retranchemens à l'approche de la cavalerie des Romains, & ceux-ci s'en emparer peu de temps après. (*id. p. 180.*)

On voit ce même prince entourer Vélitri d'un retranchement & d'un fossé. (*de R. 136. av. J. 617.*) ; Tarquin retrancher son camp près de celui des Latins ; en sortir pour présenter le combat, & rentrer dans ses retranchemens ; (*ib. p. 189.*) ; enfin l'usage des camps retranchés commun dans ce temps à tous les peuples d'Italie.

Il fut continué sous la république. Le consul Publius Servilius attaqué dans le sien par les Volscques les repoussa jusque dans le leur, & s'en rendit maître (*id. L. VI. p. 364. Liv. L. II. C. 25 : de R. 258. av. J. 495.*). Huit ans après, Titus Sicinius attaqua le camp de Volscques, fit combler le fossé, & marcha aux postes les mieux défendus avec l'élite de ses cavaliers (*Dionys. L. VIII. p. 535.*). Après la défaite des Fabius, les Etrusques marcherent contre le consul Ménénius, qui avoit mal pris son camp au pied d'une colline ; & en ayant occupé le sommet sans aucun obstacle, entourerent leur camp d'un fossé profond & d'un parapet très-élevé (*id. L. IX. p. 581. de R. 276. av. J. 477.*). Treize ans après, le consul Spurius Furius, attaqué dans son camp par les Herniques, fit une sortie par la porte nommée Décumane, & les repoussa (*Liv. L. III. C. 5.*)

Ainsi, depuis une époque très-reculée, les Romains firent constamment usage des camps retranchés. Quant à leur forme & disposition intérieure, nous ignorons par quels degrés elle parvint à cette perfection que Pyrrhus, célèbre lui-même dans l'art des campemens, admira sur la rivière de Siris, en disant que cet ordre des barbares n'étoit nullement barbare (*Liv. L. XXXV. C. 14. Alex. ab. Alex. L. 1. C. 12. Plutarch. Pirrb. p. 393. A. de R. 463. av. J. 290.*). Cependant, suivant Frontin, lorsqu'ils se firent emparés de son camp près de Benevent, ils y remarquerent des dispositions qu'ils imiterent ensuite.

Ils avoient adopté une forme simple & unique dont ils faisoient usage en toute occasion (*Polyb. L. VI. C. 25. Joseph. Bell. Jud. p. 835. E.*). Le lieu étant déterminé, ils l'aplanissoient, s'il étoit inégal. Ils y choisissoient l'emplacement d'où l'on découvroit le mieux tous les environs, & qui étoit le plus commode pour donner l'ordre. La tente du général y étoit placée, & on le nommoit *prætor*. Ils y plantoient d'abord le vexille, & traçoient à l'entour un carré dont chaque côté étoit à cent pieds du vexille (*83 p. 8. l.*) ; & dont la surface contenoit quatre plethres. Le reste du camp occupoit le terrain situé en dehors sur un des côtés, & qui paroif-

Yyy

soit le plus commode pour l'eau & pour les fourrages.

Parallèlement à ce côté & la distance de cinquante pieds (41 p. 6 p. 4 l.), on établissoit sur une ligne droite les tentes des douze tribuns de l'armée consulaire; l'espace laissé entre le prétoire & les tentes des tribuns étoit destinée à leurs chevaux & à leurs bagages. Le devant de leurs tentes étoit tourné vers le camp des deux légions, & par conséquent l'arrière vers le prétoire : le côté que ces tentes regardoient est nommée par Polybe le front du camp. Elles étoient également distantes entr'elles, & occupoient toute la largeur du camp des deux légions. Cette partie où étoient les tentes des tribuns étoit celle que l'on nommoit *principia*.

À cent pieds de distance, on traçoit une ligne parallèle à l'alignement des tentes des tribuns, & c'étoit à cette ligne que l'on commençoit le tracé du camp des troupes. On la divisoit en deux parties par une perpendiculaire abaissée du point où étoit le vexille; &, de chaque côté de cette perpendiculaire, on marquoit l'emplacement de la cavalerie de chaque légion, en laissant entre-deux un intervalle de cinquante pieds (41 p. 6 p. 4 l.). Le tracé étoit le même pour la cavalerie & pour l'infanterie; l'emplacement du manipule étoit égal à celui de la turme & de figure carrée : celui-ci étoit tourné vers la rue, & s'étendoit en longueur à la distance de cent pieds (83 p. 81.). On lui donnoit autant qu'on le pouvoit la même profondeur, & on en augmentoit les dimensions, quand les légions étoient plus nombreuses.

On plaçoit les triaires de chaque légion de part & d'autre derrière la cavalerie; de sorte que l'emplacement de chaque manipule répondoit à celui de chaque turme, & lui étoit égal en longueur. Il étoit moins large que long, parce que les triaires étoient à peu près moitié moins nombreux que les princes & les hastats : &, comme le nombre des hommes dans ces différentes espèces d'armes étoit souvent inégal, on diminuoit la largeur de l'emplacement, suivant les circonstances; mais on y conservoit constamment la même longueur. Les tentes de triaires étoient adossées à celles de la cavalerie, de sorte qu'elles se touchoient par leur partie postérieure, & que l'entrée des unes étoit tournée du côté opposé à celui que l'entrée des autres regardoit.

À cinquante pieds de distance, & parallèlement à la ligne qu'elles formoient, on plaçoit en sens opposé les tentes des princes qui formoient ainsi deux nouvelles rues, en s'étendant depuis l'espace de cent pieds laissé devant les tentes des tribuns jusqu'au côté opposé de l'emplacement total. Les hastats étoient adossés aux princes, ainsi que les triaires à la cavalerie : &, comme ces trois espèces d'armes formoient chacune dix manipules, toutes les lignes de tentes & toutes les rues étoient de longueur égale.

Les tentes de la cavalerie alliée étoient placées à cinquante pieds de celles des hastats, & leur entrée tournée vers elles. La ligne qu'elles formoient étoit parallèle aux précédentes, & se terminoit aux mêmes côtés. Les tentes des manipules de l'infanterie alliée étoient adossées à celles de la cavalerie, & tournées vers le retranchement & la face latérale du camp. Dans chaque manipule, les deux centurions occupoient les deux premières tentes, l'un à la droite, & l'autre à la gauche. L'infanterie alliée égaloit en nombre celle des légions, moins le cinquième, tiré pour former les *extraordinaires* : & la cavalerie, qui étoit le double de la romaine, avoit un tiers de moins, tiré pour la même troupe : ainsi, l'une & l'autre surpassoient encore en nombre chaque ligne formée dans le camp par l'infanterie & par la cavalerie romaine. On y avoit égard dans le tracé, &, en proportion de cet excédant, on donnoit à l'emplacement destiné aux troupes alliées plus de largeur sur une longueur égale à celle que les troupes romaines occupoient.

Dans cette disposition, il y avoit cinq rues dirigées de l'arrière au front du camp. On en formoit une sixième transversale, en laissant un espace de cinquante pieds entre la cinquième & la sixième turme, ainsi qu'entre le cinquième & le sixième manipule. Cette rue, qui traversoit tout le camp par son milieu, parallèlement à la ligne formée par les tentes des tribuns, étoit nommée *quintane*, parce qu'elle s'étendoit le long des cinquièmes turmes & manipules. Celle qui alloit du front ou des *principia* à l'arrière du camp étoit nommée *principale*. (Alex. ab alex. L. 1, C. 12.).

Dans le terrain qui étoit derrière les tentes des tribuns, de part & d'autre du prétoire, on plaçoit d'un côté le marché, de l'autre le questeur & sa suite. En arrière de la dernière tente droite & gauche des tribuns, l'élite des cavaliers extraordinaires, & quelques-uns des volontaires qui suivoient le consul par attachement, formoient une ligne repliée (*incurvatur*) le long de la face latérale du camp. Les tentes des uns étoient tournées vers celles du questeur; celles des autres vers le marché; & non seulement ils campoient le plus souvent ainsi auprès du consul; mais ils l'accompagnoient lui & le questeur dans les marches & dans toutes les occasions où ils pouvoient leur être utiles. Les fantassins destinés au même service que ces cavaliers leur étoient adossés, de sorte que l'entrée de leurs tentes étoit tournée vers le retranchement.

Au delà, & de l'autre côté du marché, du prétoire, & des tentes du questeur, on laissoit une rue large de cent pieds, parallèle aux tentes des tribuns, & qui avoit la même étendue que le camp. C'étoit le long de cette rue qu'étoient campés les cavaliers extraordinaires, leurs tentes tournées vers le prétoire. Au milieu de l'emplacement de ces cavaliers, & vis-à-vis de

la tente du général, on laissoit un passage large de cinquante pieds, perpendiculaire à la grande rue, & qui conduisoit au retranchement.

Les tentes de l'infanterie extraordinaire, adossées à celles de la cavalerie, étoient tournées vers le retranchement & la face antérieure du camp. L'espace vide qui restoit de part & d'autre le long des deux faces latérales, entre les extraordinaires & leur élite, servoit à placer les troupes étrangères, & celles des alliés qui se joignoient à l'armée pendant la campagne.

Fig. 142. Camp romain décrit par Polybe.

G. Tentes du général.

PP. Prétoire.

Q. Questoire & tentes du questeur.

F. Marché.

TT. Tentes des Tribuns.

pp. Tentes des préfets des troupes alliées.

Nota. Polibe n'en a point parlé. Juste-Lipse a conjecturé, avec beaucoup de vrai-semblance, qu'elles étoient placées à la tête du camp des troupes alliées, comme celles des tribuns à la tête du camp des légions; les préfets des alliés ayant les mêmes fonctions que les tribuns.

CR. Cavalerie romaine.

Nota. Toute la cavalerie est distinguée dans cette figure par une teinte plus foncée.

NN. Princes.

HH. Hattats.

CA. Cavalerie alliée.

IA. Infanterie alliée.

CE. Cavalerie extraordinaire, tirée de la cavalerie alliée.

IE. Infanterie extraordinaire, tirée de l'infanterie alliée.

Ce. Cavalerie d'élite, tirée de la cavalerie extraordinaire.

Ie. Infanterie d'élite, tirée de l'infanterie extraordinaire.

Nota. Juste-Lipse s'est trompé pour la place de cette troupe. Polybe dit expressément qu'elle étoit derrière les tentes des tribuns; la cavalerie faisant face d'une part au questoire, de l'autre au marché, & l'infanterie aux faces latérales du camp.

PR. Voie ou rue principale.

QR. Voie ou rue quintane.

SS. Emplacement laissé pour placer les troupes étrangères ou celles des alliés, qui se joignoient à l'armée pendant la campagne.

B. Porte prétorienne, ou questorienne, ou extraordinaire.

K. Porte principale droite.

D. Porte principale gauche, ou quintane.

L. Porte décumane.

VVVV. Vélites postés pendant le jour le long des faces extérieures du retranchement.

XXXX. Garde de dix vélites placée de jour à chaque porte.

FF. Gardes ou factions de quatre hommes, postées de nuit le long des faces intérieures du retranchement.

YY. Retranchement avec son fossé & ses banquettes.

Nota. Il y a le long du parapet, en plusieurs endroits, une double banquette, qui servoit aux soldats à monter dessus pour le défendre.

Ainsi la forme du camp romain étoit quadrangulaire, & à peu près équilatérale. La disposition de ses rues, & de toutes ses autres parties; lui donnoit l'apparence d'une ville. Des tentes aux retranchemens, on laissoit une distance de deux cents pieds sur les quatre faces. Cet espace procuroit plusieurs avantages très-importans. Il rendoit facile & commode l'entrée & la sortie du camp, parce qu'on pouvoit s'y rendre par les rues adjacentes, & qu'il n'arrivoit ni concours, ni engorgement dans une seule & même rue. On y plaçoit le bétail amené au camp, ainsi que le butin, & on les y gardoit pendant la nuit. Mais ce que cet intervalle avoit de plus avantageux, c'est que, dans les attaques de nuit, le feu & les traits ne parvenaient que très-rarement jusqu'aux troupes, & presque toujours sans effet, vu la grandeur de l'intervalle, & l'abri des tentes voisines du retranchement.

Lorsque les troupes alliées étoient plus nombreuses qu'à l'ordinaire, soit au commencement, soit dans le cours de l'expédition, les survenantes occupoient, outre la place qu'on a déjà dite, tout le reste de l'espace qui entourait le prétoire, & on transportoit au lieu qui paroissoit le plus convenable le questeur & le marché. Quant à celles qu'on avoit amenées dès le commencement de la campagne, quand on jugeoit qu'un nombre plus grand que de coutume étoit nécessaire, & qu'on en recevoit de nouvelles, on plaçoit les premières en seconde ligne de part & d'autre des légions, & parallèlement aux faces latérales du camp.

Lorsque l'armée approchoit du lieu où elle devoit camper, le tribun & les centurions préposés à cette fonction prenoient les devans; lorsqu'ils avoient examiné tout l'emplacement du nouveau camp, ils marquoient d'abord la place de la tente du consul, & le côté sur lequel le camp des légions devoit être établi, ils traçoient ensuite l'emplacement du prétoire, l'alignement des tentes des tribuns, celui des premières tentes des légions, & de celles des extraordinaires, de l'autre côté du prétoire. Ensuite ils plantoient un vexille au lieu où la tente consulaire devoit être placée, un second vexille sur le côté du prétoire qui regardoit le camp des légions; un troisième sur le milieu de l'alignement des tentes des tribuns; un quatrième sur le premier alignement du camp légionnaire. Celui qui marquoit la tente consulaire étoit blanc; les trois autres pourpres. Le camp des extraordinaires étoit

Yy y ij

marqué, soit avec des vexilles d'autres couleurs, soit avec des hastes; celui des légions l'étoit avec des hastes.

Ainsi, dès que les troupes découvroient l'emplacement de leur camp, le vexille du consul leur en indiquoit toutes les parties: & , comme chacun connoissoit la ligne & la partie de cette ligne où il devoit camper, parce qu'il l'occupoit toujours, les légions entroient dans leur camp de même que des citoyens, sortis en armes de leur ville, se rendent, en y rentrant, droit à leurs habitations, sans erreur & sans confusion; parce que les quartiers & les rues leur en sont connues depuis long-temps. (*Polyb. L. VI, C. 39.*).

Lorsque deux consuls & quatre légions étoient renfermées dans un même retranchement, les deux camps, disposés chacun comme il vient d'être dit, se réunissoient par leur partie antérieure, où étoient placés les extraordinaires. Alors la figure du camp devenoit oblongue, l'emplacement double, & le périmètre, sesquialtere, ou plus grand d'un tiers.

Les tentes des Romains étoient de peaux. César dit que dans les légions qu'il fit passer de Sicile en Afrique sans bagages, il y avoit très-peu de soldats qui couchaient sous les peaux, & que les autres s'étoient fait de petites tentes avec des vêtements, des roseaux, & des joncs entrelacés, *arundinibus scirpisque contextis*. (Je lis ici *scirpis* au lieu de *corus*, *copis*, *scopis*, que portent la plupart des manuscrits, & de *topis*, *stois*, *copulis*, que Sarmaise & Juste-Lipse ont proposé d'y substituer.).

Ces tentes de peaux étoient fixées à des piquets avec des cordes, & sans doute soutenues comme les nôtres avec deux fourches & une traverse. Elles contenoient chacune huit hommes au temps d'Adrien. Si on suppose qu'elles furent toujours à peu près de même grandeur, il faut supposer en même temps qu'on en augmenta le nombre en raison de celui des centuries.

Le retranchement consistoit en un fossé & un parapet fait des terres tirées du fossé. Ce travail étoit partagé entre les romains & leurs alliés. Ceux-ci faisoient les deux faces latérales; ceux-là les deux autres: chaque légion en construisoit une. On répartissoit l'ouvrage également entre les manipules. Les centurions y étoient présens, & dirigeoient celui de la partie dont leur manipule étoit chargé; deux tribuns celui d'une face entière.

Dans les camps où l'armée devoit demeurer quelque temps, on faisoit des créneaux au parapet; & on y construisoit, de distance en distance, des tours qui lui donnoient l'apparence d'un rempart de ville. Dans les intervalles de ces tours on plaçoit les balistes, catapultes, lithoboles, oxyboles, & autres machines de guerre. (*Joseph. Bell. jud. p. 835. D. Hirt. Bell. gall. L. VIII, C. 49.*)

Végete fait mention de trois sortes de retranchemens. (*L. III. C. 8.*). Lorsque l'armée ne devoit passer qu'une seule nuit dans le camp, on ne faisoit qu'un parapet de gazon, épais d'un demi-pied, (*5 p. 3 l.*). On élevoit ce parapet à trois pieds seulement au dessus du sol, (*2 p. 8 p. 7,8 l.*); & l'endroit d'où l'on avoit levé les gazons formoit une espèce de fossé. Si la terre étoit trop légère, pour qu'on pût y couper le gazon, on creusoit à la hâte un fossé profond de trois pieds, (*1 p. 8 p. 7,8 l.*), & large de quatre, (*4 p. 8 p. 5 l.*), ou en d'autres occasions profond de sept pieds, (*6 p. 4 p. 2,2 l.*), & large de neuf, (*8 p. 1 p. 9,4 l.*). On en rejetoit les terres en dedans, pour former un parapet que l'on faisoit avec des pieux, ou des chausses-trappes de bois. (*L. I, C. 24.*). Joseph donne à ce fossé quatre coudées de largeur & de profondeur; qui, suivant la mesure olympique, font 4 p. 11 p. 10 l. Mais, lorsqu'on devoit rester dans un camp plus long-temps, & près de l'ennemi, on donnoit au fossé depuis neuf jusqu'à dix-sept pieds de largeur, (*8 p. 1 p. 11,4 l. à 15 p. 5 p. 6,2 l.*) sur neuf de profondeur. On en jetoit les terres en dedans sur des brossailles, des troncs, & des branches d'arbres, qui les soutenoient. On donnoit quelquefois au parapet deux pieds d'épaisseur, (*10 p. 10 p. 7,2 l.*), quelquefois dix sur dix de hauteur, (*9 p. 10 l.*). On le faisoit avec des pieux d'un bois très-dur, tel que le chêne & l'ébène, & placés très-proche l'un de l'autre: on les nommoit *valli* ou *fudes*. Ces pieux présentoient en dehors deux ou trois branches pointues, & quelquefois quatre. (*Hirt. Bell. afric. Caesar. Bell. civ. L. III, C. 63. Virgil. Georg. L. II, v. 2, 25: serv. ad. Enoid. Ammian. L. XXXI. Virg. ibid. Propert. L. IV. Polyb. L. XVII, C. 14. Varr. de ling. latin. Ammian. L. XXV.*)

En présence ou peu loin de l'ennemi, une partie des troupes travailloit armée de l'épée, tandis que l'autre étoit sous les armes au delà du fossé. Les centuries qui travailloient déposoient leurs boucliers & leurs bagages autour des enseignes, & on les distribuoit également le long de l'ouvrage. (*Veget. L. III. C. 8. Tacit. annal. II.*). M. Popilius Lanus, ayant pris son camp sur une colline voisine de l'armée ennemie, tint en bataille les hastats & les principes, tandis que les triaires construisoient le retranchement. (*Liv. L. VII. C. 28.*). Quelquefois on opposoit à l'ennemi la moitié de l'infanterie & de la cavalerie. (*Veget. I, C. 25. III. 8.*)

On pratiquoit au milieu de chaque face du retranchement un passage large & commode, pour l'entrée des bêtes de somme & pour la sortie des troupes. Ces passages étoient fermés par des portes, & défendus quelquefois par des tours. (*Joseph. Bell. jud. III.*). La porte la plus voisine du prétoire étoit nommée *prétorienne* ou *questorienne*. (*Liv. L. XXXIV. C. 47.*). Elle étoit

tournée vers l'orient, ou vers l'ennemi, ou vers la route que l'armée devoit prendre. (*Veget. L. I. C. 23.*). C'étoit par cette porte que les légions sortoient pour le combat. (*Fest. pratoria*). On la nommoit aussi *extraordinaire*, parce que les troupes de ce nom y étoient campées. (*Liv. L. XL. C. 27.*)

Celles des deux faces latérales étoient nommées *principales*; l'une principale droite, & l'autre principale gauche. (*Liv. Ibid.*). La principale gauche étoit aussi nommée *quintane*, parce qu'elle étoit près des cinquièmes manipules de la seconde légion, ou que la rue quintane y conduisoit. C'étoit par celle-ci qu'entroient ordinairement les convois, les vivres, & les munitions. (*Alex. ab. alex. L. I, C. 12.*). La quatrième opposée à la prétoriene portoit le nom de *décumane*, parce qu'elle étoit voisine de la dixième cohorte de chaque légion. (*Liv. III, C. 3. Tacit. annal. I, pag. 23, Lips. 4. Veget. L. I, C. 23.*). On voit à la planche XXVIII de la colonne trajane une attaque du camp romain par les Daces, du côté d'une des portes.

Les cavaliers étoient exempts du travail des retranchemens, excepté dans les cas de nécessité. L'an de Rome 501, les censeurs P. Sempronius Sophus, & Manius Valérius Maximus en notèrent quatre cents, parce qu'ayant été commandés en Sicile pour ce travail, ils avoient refusé de le faire. On leur ôta le cheval public, & on les obligea d'en acheter à leurs frais. (*Val. Max. L. I, C. 9, § 7, 1670, 8. L.*). L'an 679, Aurélius Cotta, ayant ordonné aux cavaliers, dans une occasion très-pressante, de travailler aux retranchemens, il y en eut plusieurs qui le refusèrent. Le consul porta plainte contre eux aux censeurs, & ils furent notés. Il obtint aussi du sénat que la solde qui leur étoit due ne leur seroit pas payée. (*Frontin, Liv. IV, C. 1.*). Sous l'empire, les vétérans étoient dispensés de ce travail, (*Tacit. annal. I.*), ainsi que plusieurs autres, nommés par Végece, (*L. II, C. 7.*), soldats principaux; savoir, les tribuns, les ordinaires, ou chefs des premières divisions, les *augustales* & *Flaviales*, qui avoient été joints aux ordinaires par Auguste & par Vespasien, les *imaginiferes*, les enseignes nommés alors *draconaires*, les *tesse-rais*, les *campigenes* ou maîtres d'escrime, les *métateurs*, qui choisissent l'emplacement du camp, les *options* ou lieutenans, les *bénéficiaires*, (*Fest. beneficiarii*), qui étoient exemptés par le tribun, les *écrivains*, les *joueurs d'instrumens*, les *armatures*, qui recevoient double ration, les *menseurs* ou *souriers* qui traçoient le camp ou marquoient le logement dans les villes, les *torquati*, *duplaires* ou *sesquiplaires*, c'est-à-dire, ceux qui avoient mérité la récompense du collier, & dont les uns recevoient deux rations, les autres une & demie; les *candidats simples* & *doubles* pour la ration.

Lorsque César alla combattre Pharnace, (*Bell.*

alexand. C. 73, 74.), il obligea les esclaves de travailler à ses retranchemens; & C. Trébonius employa au siège de Marseille des hommes rassemblés de toute la province. (*Bell. civ. II, C. 1.*). Lorsqu'il falloit détruire quelque partie du retranchement pour une sortie soudaine & imprévue, on y employoit les valets. C'est ce que fit Q. Fabius contre les Étrusques, l'an de Rome 443. (*Liv. L. IX. C. 37.*)

Sous les empereurs, on donna aux camps la forme triangulaire, ou ronde, ou ovale, suivant la nature du terrain; & même sous la république, on pouvoit être obligé quelquefois de s'éloigner de la figure quadrangulaire. Nous avons encore en France quelques ruines nommées indistinctement par le peuple, *camps* de César. On n'a aucune preuve qu'elles soient aussi anciennes, & il est très-douteux qu'elles aient été des camps proprement dits. On pourroit croire, avec plus de fondement, que ce sont d'anciennes forteresses ou des camps d'hiver. On peut remarquer entre autres celle de l'Étoile sur la Somme, & celle de la Motte-Cassel près de Vissan en Boulonois, qui sont toutes deux de forme ovale. (*Mém. de l'acad. tom. XIII, p. 410, 414.*)

Tant qu'il n'y eut dans les armées romaines que des citoyens & des troupes latines, cette composition simple ne demanda qu'un campement simple comme elle. Mais, quand les empereurs eurent pris à leur solde des troupes du nord & du midi, l'ordre du camp devint composé comme celui des armées. Ces peuples, soumis par la force, inspiroient de la crainte à leurs maîtres. On les regarda dans les camps comme un ennemi intérieur. Il fallut se prémunir contre lui & contre ceux du dehors. Tandis qu'on opposoit aux uns des retranchemens, on environoit l'autre de troupes nationales. Deux autres ennemis plus dangereux, le luxe & la mollesse, avoient augmenté les besoins & leur cortège. Les bagages beaucoup plus nombreux, la cavalerie multipliée, demandoient un plus grand espace. Sous Adrien celui du prétoire étoit doublé. Le camp formoit un rectangle dont le plus long côté surpassoit l'autre d'un tiers. On le divisoit sur la longueur en trois parties principales, dont l'une étoit nommée partie antérieure ou *prétenture*; celle du centre, *prétoire*; la troisième partie postérieure, ou *retenture*. Les légions formoient le long du retranchement une espèce d'enceinte, dont les troupes étrangères occupoient le centre. Nous allons donner, d'après Hygin, les détails de ce campement. Ce qui nous reste de son ouvrage a été entièrement corrompu par l'ignorance des copistes, & on est souvent réduit à en deviner le sens. Cependant, comme ce fragment n'a point encore été traduit en françois, nous allons tenter la traduction à l'aide des savantes notes de Schélius, qui l'a restitué presque par-tout avec beaucoup de sagacité.

„ Maintenant, dit Hygin, nous exposerons la

forme du camp des cohortes dont nous venons de parler. Une tente occupe dix pieds. (9 p. 10 l.). Elle reçoit, lorsqu'on la tend, un accroissement de deux pieds, (1 p. 8 p. 9, 2 l.), & met huit hommes à couvert. La centurie pleine est de quatre-vingts soldats : elle a donc dix tentes qui forment un rang de cent vingt pieds (108 p. 10 p.). L'hémistrige ou intervalle entre deux alignemens de tentes est de trente pieds. (27 p. 2 p. 6 l.). La tente en occupe dix, (9 p. 10 l.), les armes cinq, (4 p. 6 p. 5 l.), les chevaux neuf, (8 p. 1 p. 11, 4 l.) : ce qui fait vingt-quatre pieds, (21 p. 9 p. 2, 4 l.); lesquels, étant doublés, parce que les rangs de tentes sont opposés deux à deux, font quarante-huit pieds, (43 p. 6 p. 4, 8 l.). Les douze pieds restans (10 p. 6 p. 1, 2 l.), suffisent pour le passage „.

Nota. L'auteur ne dit rien de l'ordre que l'on donnoit au rang des armes, à celui des chevaux, & aux petites rues. Il est vrai-semblable que le rang des armes étoit le plus voisin des tentes ; afin que, dans le cas d'alarme, elles fussent prises aussi promptement qu'il étoit possible. Il ne l'est pas moins que les chevaux, chariots, & autres bagages n'étoient pas contre les armes, mais qu'ils en étoient séparés par les petites rues de six pieds. Les rangs de tentes des deux centuries étoient opposés l'un à l'autre ; c'est ce que signifie le mot *striga*. Suivant Festus, les *strigae* étoient des rangs de choses acouplées conjointement ensemble. C'est aussi le sens du mot *compretendere*, employé par Hygin. Ainsi le camp de deux centuries étoit formé de rangs conjoints en sens inverse. Le premier étoit un rang de tentes ; le second à cinq pieds de distance étoit celui des armes : entre les armes & les chevaux il y avoit une petite rue de six pieds. Le rang des chevaux en occupoit neuf. Les rangs de l'autre centurie venoient ensuite dans le même ordre, mais inverse. Les chevaux étoient conjoints à ceux de l'autre centurie ; de sorte que leurs têtes se regardoient, & qu'un même rang de piquets placé entre les deux rangs de chevaux servoit à les attacher. Derrière les chevaux de la seconde centurie étoit une petite rue de six pieds ; ensuite le rang des armes, & à cinq pieds au delà celui des tentes.

„ Cet emplacement, continue Hygin, est calculé sur le complet ; mais, comme une partie des soldats est employée aux factions, & que chaque centurie n'a que huit tentes, il reste une place pour celle du centurion : si cela n'étoit pas, il faudroit augmenter les dimensions „.

Nota. La centurie étant de quatre-vingts hommes, il y en avoit dix par chacune des huit tentes : mais, comme l'auteur a dit que chaque tente contenoit huit hommes, il y avoit deux hommes par tente, c'est-à-dire, seize hommes, formant quatre petites gardes, qui alloient en faction chaque nuit. Un de ces quatre soldats

étoit mis en faction à la première veille. Il étoit relevé par un autre à la seconde veille, & ne retournoit pas aux tentes, mais restoit au poste jusqu'au jour : ainsi les huit tentes étoient suffisantes. Le centurion occupoit l'emplacement de deux tentes de soldats, partie pour la sieste, & l'autre pour ses bagages.

„ Les légions étant les troupes les plus fideles de la milice provinciale, doivent camper auprès du retranchement, afin qu'elles veillent à la sûreté, & que les corps de ces légions entourent de leur nombre, comme par un mur, le camp des nations étrangères „.

Nota. Le texte est ici très-corrompu. Le manuscrit que Schélius a fait imprimer porte : *Exercitum gentibus metatum suo numero corporali in murose. Saumaïse, dans les notes sur Vopiscus, lit ; Ex exercitum gentium suo numero corporali seu numero teneant. Schélius restitue ainsi : Ex exercitum gentium exterarum suo numero corpora legionum contineant ; ou exteratum gentium motum suo numero corpora legionum contineant. Ces trois leçons s'éloignent de l'original. On s'en écarteroit moins en lisant ; Ex exercitum cui intus metatum suo numero corpora legionum cingant.*

„ Quand les auxiliaires ou supplémens sont nombreux, il est nécessaire d'étendre l'emplacement de la cohorte en conservant le même intervalle entre les centuries : ainsi nous changerons les dimensions de sorte que l'emplacement qui avoit cent vingt pieds (108 p. 10 p.), sur cent quatre-vingts (163 p. 3 p.), ait quatre-vingt-dix pieds sur deux cents quarante (81 p. 7 p. 6 l. sur 217 p. 8 p.), où soixante sur trois cents soixante (54 p. 5 p. sur 326 p. 6 p.) : car une cohorte occupe trente pieds sur sept cents vingt ; & , lorsqu'on double la profondeur, la largeur du front diminue „.

Nota. Après avoir donné les dimensions du camp de deux centuries, Hygin parle de l'emplacement du camp de la cohorte, & dit qu'elle occupe 120 pieds de longueur ou de front sur soixante de largeur. Il suppose les six centuries de la cohorte acouplées comme il l'a dit, & campées les unes derrière les autres. Dans cette disposition, leur emplacement a cent vingt pieds de longueur ou de front sur trois fois soixante ou cent quatre-vingts pieds de largeur ou profondeur : ce qui donne six rangs de tentes avec leurs hémistriges ou intervalles. Il dit ensuite que, lorsqu'il est nécessaire d'étendre le camp des légions provinciales pour entourer celui des troupes étrangères, on fait cette extension en doublant les centuries dans chaque cohorte ; c'est-à-dire, en transportant les trois derniers rangs de tentes à côté des trois précédens ; ce qui double la longueur du front, en diminuant la largeur ou profondeur, & donne à leur camp deux cents quarante pieds de longueur ou de front, sur quatre-vingt-dix de largeur, & trois rangs

de tentes avec leurs intervalles. On peut la faire aussi en détripant les centuries; c'est-à-dire, en transportant la troisième & la quatrième à côté de la première & de la seconde; la cinquième & la sixième à côté de la troisième & de la quatrième: ce qui triple le front en réduisant au tiers la profondeur, & donne au camp trois cents soixante pieds de longueur ou de front, sur soixante de largeur ou profondeur, & deux rangs de tentes. Enfin, si on campoit la cohorte sur une seule ligne de tentes, l'emplacement auroit sept cents vingt pieds de front sur trente pieds de profondeur. (V. fig. pag. 543.).

„ Lorsque les troupes légionnaires sont beaucoup plus nombreuses que les auxiliaires; comme il est nécessaire de resserrer les cohortes autour du retranchement, nous tournons le camp dans un autre sens, & nous mettons le front (*signa*, c'est-à-dire, les piquets ou marques), ou la longueur en place de la largeur ou du flanc gauche (*tabulinum*; ce qui achève la table ou la surface rectangulaire), en gardant les mêmes dimensions „.

Nota. Dans la première supposition, l'auteur dispose le front du camp de la cohorte, & par conséquent les rangs de tentes parallèlement au retranchement. Alors il donne à l'emplacement deux cents quarante sur quatre-vingt-dix ou trois cents soixante sur soixante. Dans la seconde, pour resserrer les cohortes & en placer un plus grand nombre le long du retranchement sur la même étendue, il met le front où étoit le flanc gauche, & les rangs de tentes perpendiculaires au retranchement. Ainsi la cohorte, au lieu d'occuper deux cents quarante ou trois cents soixante pieds sur l'alignement parallèle au retranchement, n'en occupe plus que quatre-vingt-dix ou soixante. Cette disposition y admettoit donc trois ou six fois plus de cohortes suivant le besoin, & ne changeoit ni l'ordre des centuries, ni les hémistriges ou intervalles, qui étoient de nécessité absolue.

„ On assigne quelquefois à la cohorte un espace carré de cent cinquante pieds sur chaque côté. Mais il faut l'éviter autant qu'on le peut; parce que les centuries ne pourroient plus camper dans leur ordre, & ne rempliroient pas en entier cet espace „.

Nota. Hygin désapprouve cette disposition comme contraire à la régularité du campement. En effet, elle exigeoit que les centuries, ayant soixante tentes, campassent sur cinq rangs de douze tentes chacun, à douze pieds par tente, & par conséquent qu'elles fussent mêlées l'un à l'autre. Le premier rang devoit être formé par les dix tentes de la première centurie & par deux tentes de la seconde, le second rang par les huit autres tentes de la seconde centurie & par quatre tentes de la troisième, & ainsi des autres. De plus, les cent cinquante pieds ne pouvoient pas être remplis en conservant les dimen-

sions adoptées; parce que douze tentes à douze pieds n'occupoient que cent quarante-quatre pieds. Il y avoit donc un terrain perdu sur le flanc de chaque cohorte, où il falloit donner un demi-pied de plus à l'emplacement de chaque tente.

„ La première cohorte sera placée en deçà de la voie sagulaire, (ou environante), à cause de l'aigle & des enseignes. Comme elle est double en nombre, son emplacement sera double, c'est-à-dire, de cent vingt sur trois cents soixante, ou de cent quatre-vingts sur deux cents quarante. D'ailleurs, la forme du campement sera la même „.

Nota. Il paroît par quelques passages de Tacite que l'aigle & les enseignes de chaque légion étoient rassemblées au même lieu. Le légat Plancus, poursuivi par des soldats séditieux, se réfugia au camp de la première légion, & embrassa l'aigle & les enseignes. Dans la sédition de pannonie, les soldats, voulant mêler trois légions en une seule, placèrent ensemble les trois aigles & les enseignes des cohortes: *tres legiones miscere agitant, una tres aquilas & signa cohortium collocasse*: (*Annal. I.*) c'est-à-dire, qu'ils placèrent les enseignes de trois légions, comme elles l'étoient dans une seule. Il faut observer que ce même mot *signum* signifie enseigne & piquet, ou haste plantée pour tracer le camp. On lit dans Frontin: *cujuscunque loci mensura agenda fuerit, circumire ante omnia oportet, & ad omnes angulos signa ponere*. Végèce dit: *singula centuria, dividendibus campiductoribus & principibus, accipiunt pedaturas; & sentis ac sarcinis suis in orbem circa propria signa dispositis, cincti gladio fossam aperiunt*. Comme Végèce parle ici du tracé du camp & de la distribution qui en est faite aux centuries, il paroît que le mot *signa* signifie les piquets ou hastes du tracé, & non les enseignes. La centurie n'en avoit qu'une, & n'auroit pu ni disposer, ni reprendre autour de cette seule enseigne tous ses boucliers & tous ses bagages, sans difficulté & sans confusion. De plus, quand on prendroit ici le mot *signa* pour les enseignes, il ne s'en suivroit pas qu'après la construction du retranchement elles restassent aux centuries, & ne fussent pas rassemblées à la première cohorte. Les légions pouvant être attaquées pendant leur travail, il est possible, & même vrai-semblable, qu'on laissât à chaque troupe son enseigne, jusqu'à ce qu'il fût achevé, & qu'on ne les ait portées à la première cohorte que lorsque le camp étoit mis en sûreté. En général, dans tout ce qui concerne le tracé du camp, le mot *signa* signifie les lignes de piquets ou hastes qui marquoient l'emplacement des rangs de tentes, & sur-tout du premier rang, ou du front du camp. Hygin l'emploie toujours dans ce sens; & lorsque lui & d'autres auteurs parlent du camp & des enseignes, ils joignent au mot *signum* celui d'*aquila*, pour ôter toute équivoque. C'est ce que

fait Hygin dans cet endroit, & l'usage de rassembler les enseignes de chaque légion à la première cohorte explique ce qu'il veut dire. Si l'enseigne de chaque centurie eût été plantée devant les tentes, il n'y auroit pas eu de différence à cet égard entre la première cohorte & toute autre; & la situation de son camp auroit été indifférente. En rassemblant les enseignes devant cette cohorte, il lui falloit un lieu plus spacieux. Végece dit aussi que les dragons & les enseignes étoient aux premières cohortes.

„ Si le nombre des légions est impair, par exemple trois, les deux premières cohortes camperont sur les côtés du prétoire, le long de la voie sagulaire; l'autre dans la partie antérieure du camp ou prétenture, aussi le long de la voie sagulaire, à gauche, en entrant par la porte prétorienne; une quatrième campera de même sur la droite & à l'opposite, afin qu'elles puissent sortir du camp deux à deux.

S'il y a cinq ou six légions, les deux premières cohortes camperont sur les côtés du prétoire, & deux autres dans la prétenture. Au dessus d'elles on placera l'hôpital (*valetudinarium*), ensuite les vexillaires ou la cinquième cohorte; & si le besoin l'exige la cohorte quinquénaire d'infanterie sera placée derrière les vexillaires.

Si le campement est resserré, on déterminera suivant la circonstance celui de la cohorte légionnaire, de manière que l'on donne soixante-dix pieds (63 p. 3 p. 10 l.) pour l'hôpital & les autres établissemens campés derrière, tels que l'hôpital vétérinaire & la fabrique. Celle-ci doit être placée assez loin pour que les malades soient tranquilles dans l'hôpital.

L'emplacement de chacun de ces établissemens sera réglé sur le nombre des troupes. Celui des vexillaires des légions sera le même que celui d'une cohorte légionnaire, qui est calculé pour six cents hommes. Ils doivent, à cause de leurs bagages, camper dans les prétentures autant qu'il sera possible, ou à côté du prétoire, comme je l'ai dit pour les premières cohortes; non près du retranchement, parce qu'ils n'ont point de légat particulier, & que dans le cas où le retranchement seroit forcé, la légion & son légat pourroient dire qu'il l'a été par la faute des vexillaires.

Les cohortes prétorienes camperont sur les côtés du prétoire & occuperont un emplacement double, parce qu'ils ont des tentes plus grandes. Les primipilaires & les *evocati* seront dans le même emplacement; les cavaliers prétoriens à la droite du prétoire; ceux de l'empereur nommés *singulares* à la gauche. Si les uns & les autres sont nombreux & qu'il y ait par exemple six cents *singulares* & trois cents prétoriens, cent-cinquante *singulares* pourront camper dans le rang des prétoriens. Alors leurs *decurions* & autres officiers disposés en nombre pair, & ayant deux chevaux, auront plus de place. Si le nombre des uns & des autres est

assez peu considérable pour qu'il n'y ait que cent cavaliers dans chaque strie, il faudra y joindre les officiers de l'empereur les plus voisins sur la droite. Si les cohortes prétorienes sont en nombre impair; comme il doit y avoir à la droite & à la gauche du prétoire un même nombre de centuries également disposées, les cavaliers prétoriens y tiendront la place d'une cohorte; & quand les *singulares* seront huit ou neuf cents, ils camperont de part & d'autre du prétoire en nombre égal, & formant des stries entières, s'il y a assez de place.

On observera que le côté du prétoire n'ait pas plus de sept cents vingt pieds de longueur (633 p.). Les premières cohortes, les prétorienes, les primipilaires, & les autres troupes qui doivent être placées sur les côtés du prétoire, y seront à l'aise, & pourront former des stries entières. La largeur du prétoire sera de cent soixante à deux cents vingt pieds, (143 p. 1 p. 4 l. à 199 p. 6 p.). Il faut donner à la garde un emplacement de vingt pieds, (18 p. 1 p. 8 l.), & de dix seulement en cas de besoin. On donnera à ceux qui accompagnent l'Empereur, (*comites imperatoris*), (ceux-ci étoient les compagnons, les amis du prince); depuis soixante pieds, (54 p. 3 p.). jusqu'à soixante-dix; (63 p. 3 p. 10 l.). Dans cet emplacement le préfet aura la première place auprès de la voie principale. Au delà seront les cohortes prétorienes & les autres troupes disposées comme on l'a dit, & séparées des *comites imperatoris* par une rue. Les autels ayant été construits dans la partie inférieure du prétoire, le lieu où l'on prend les augures, *augurarium*, sera placé à la droite près de la voie principale, afin que le général puisse y prendre régulièrement les augures; le tribunal à la gauche, afin que les ayant pris, il y monte & parle aux troupes sous un heureux auspice.

À l'entrée du prétoire, devant le milieu de sa partie antérieure, & dans la voie principale, il y a un espace nommé *groma*, parce que la troupe des métateurs s'y rassemble, y établit un pied de fer, & sur ce pied l'instrument nommé *groma*, qui sert à placer les quatre portes du camp, de sorte qu'elles forment une étoile; c'est de là que les maîtres de cet art ont été nommés *gromatitens*.

On formera aussi des voies vicinaires, parallèlement à la sagulaire, afin que les troupes puissent sortir du camp sans embarras.

J'exposerai maintenant les dimensions de la prétenture ou partie antérieure du camp. La voie principale, qui est entre les deux portes droite & gauche de même nom, est appelée ainsi, parce que les principaux officiers de la légion campent le long de cette voie. Elle doit être large de soixante pieds, (54 p. 3 p.), comme l'espace entre le retranchement & les légions, nommé par quelques-uns l'*intervalle*. De même la voie qui conduit à la porte prétorienne, & qui

porte

porte ce même nom, qu'elle tire du prétoire, aura soixante pieds de largeur, afin que les extrémités des *stries* supérieures ne viennent point aboutir devant la partie antérieure du prétoire: car ces *stries* ou rangs de tentes doivent être parallèles à la voie prétorienne.

Nous donnerons aux légats, au delà de la voie principale, un emplacement nommé *scamnum*: les dimensions n'en sont pas fixées, parce que le nombre des légions (& par conséquent des légats) est incertain. Cet emplacement peut avoir cinquante jusqu'à quatre-vingts pieds (43 p. 8 p. 2 l. à 72 p. 8 l.), suivant le nombre des légats; & les tribuns des cohortes prétorienes y seront aussi placés. On assignera de même au dessous aux tribuns des légions un emplacement qui est aussi nommé *scamnum*.

Après le *scamnum* il y a une rue, & au delà l'aile milliaire où la quingénnaire campe suivant les dimensions que nous rapporterons plus bas. La milliaire a vingt-quatre turmes, & autant de *décursions*, de *duplicaires*, & de *sesquiplaires*; (c'est-à-dire, de cavaliers qui reçoivent, les uns double paye, & les autres paye & demie). Chaque *décursion* a trois chevaux; chaque *duplicaire* & *sesquiplaire* en a deux: il y en a donc quatre-vingt-seize au dessus du nombre total de la troupe, en y comprenant ceux que montent le *décursion*, le *duplicaire*, & le *sesquiplaire* de chaque turme „

Nota. Il y avoit donc quarante & un hommes par turme, y compris ou non compris le *décursion*: ce qui donne dans le premier cas pour nombre total 984 hommes, & dans le second 1008.

„ L'aile quingénnaire a seize turmes, les *décursions* & hautes payes en proportion du nombre des turmes, & soixante-quatre chevaux au dessus du nombre total „

Nota. Ainsi chaque turme étoit de trente & un hommes, y compris ou non compris le *décursion*; ce qui donne pour l'aile entière 496 hommes ou 512.

„ Dans le campement on donne trois pieds pour chaque cavalier, & cet espace suffit pour que le préfet de l'aile y trouve sa place, & que les officiers aient un peu plus de terrain: autrement on ne donneroit pour chaque homme que deux pieds & demi.

Quant à la partie postérieure, nommée *retenture*, la voie qui est en dedans du prétoire, & en dedans de laquelle on place de part & d'autre la première cohorte, lorsque l'armée est plus grande, c'est-à-dire, de cinq légions, doit être large de quarante pieds, (36 p. 3 p. 4 l.). S'il y a des portes aux deux extrémités de cette voie, on leur donne cinquante pieds, (45 p. 4 p. 3 l.) & on les nomme *quintanes*, du nom des troupes qui y sont campées „

Nota. Ceci étoit vrai dans l'ancienne *castramentation* décrite par Polybe: cette rue du camp étoit nommée *quin tane*, parce que les cinquièmes

Art Militaire. Tom. I.

cohortes y campoient: mais cet ordre ne subsistoit plus dans le camp décrit par Hygin.

„ L'emplacement nommé *questorium* est en dedans du prétoire, devant la porte nommée *décumane*, parce que les dixièmes cohortes y campent: il tire son nom des *questeurs* dont les tentes y sont placées.

Le *questoire* doit avoir moins de largeur que le prétoire, afin que les *stries* des troupes voisines soient plus près de la partie postérieure du prétoire. On place dans le *questoire* les légats ou envoyés des ennemis, les otages, & le butin qui est remis aux *questeurs*. Les *centuries* des *stateurs* ou gardes du Prince seront aux côtés du *questoire*, le long de la voie *quintane*, afin qu'ils soient voisins du prétoire, & qu'ils en gardent la partie postérieure: nous leur avons assigné une dimension double, parce qu'ils campent sur la même dimension que les cohortes prétorienes. En dedans des *stateurs*, on placera la cohorte quingénnaire d'infanterie ou celle de cavalerie, autant que la longueur de la *strie* le permettra. Dans les autres *stries*, les cohortes d'infanterie ou de cavalerie feront face à la voie *quintane*. Les nations étrangères camperont au dessous; ainsi elles seront contenues de toutes parts.

Trente pieds sont suffisants pour la voie *sagulaire*, (27 p. 2 p. 6 l.). S'il y a cinq légions, on lui en donnera quarante, (36 p. 3 p. 4 l.). Les *schola* ou *fourriers* de la première cohorte seront placés dans le *scamnum*, contre l'Aigle, au lieu où l'on donne les ordres concernant le service des légions.

On doit, autant qu'il sera possible, donner en largeur au camp les deux tiers de sa longueur, de sorte que, s'il a 3400 pieds de long, il en ait 1600 de large. Si on le fait plus long, on ne donnera les signaux qu'avec la trompette; de crainte que le bruit du camp n'empêche le son de la *buccine* de parvenir à la porte *décumane*. S'il a plus de largeur, les dimensions se rapprocheront de la forme carrée.

Nous croyons avoir exposé avec exactitude ce qu'il y a de plus nécessaire. Nous expliquerons en son lieu ce qui reste à dire à ce sujet. De plus, pour ne pas paroître avoir omis une partie essentielle, j'exposerai brièvement, en finissant, ce qui concerne la force des camps, le choix du terrain, & l'art d'éviter les positions dangereuses. Cependant, je vais placer ici les dimensions du campement dont je viens de parler, & détailler celles des emplacements.

Je récapitulerai d'abord ceux où chaque troupe aura son camp. Les cohortes prétorienes seront aux côtés du prétoire: ensuite, la cavalerie prétorienne, celle de l'Empereur, les ailes milliaires ou les quingénaires; & si les dimensions du campement le permettent, les *vexillaires*, ou les secondes cohortes, ou les quingénaires d'infanterie après les premières cohortes.

Dans la partie antérieure ou *prétenture*, on

Zzz

placera les ailes milliaires ou les quingénaires, la cavalerie more, la panonnienne, tous les travailleurs (*classici*), qui font l'office de pionniers, parce qu'ils sortent les premiers pour réparer ou ouvrir les routes, & qu'ils sont protégés pendant leur travail par la cavalerie more & par la panonnienne.

Les vexillaires des légions camperont près des premières cohortes; les explorateurs dans la stria de la première cohorte; les cohortes milliaires d'infanterie & de cavalerie seront dans la partie postérieure ou *retenture*, & auront les dimensions suivantes.

Tout soldat provincial, (c'est-à-dire, légionnaire), occupera $1 \frac{1}{2}$ p. dans toute l'étendue de l'hémistrige, le cavalier 2 p. $6 \frac{1}{2}$ p.

Maintenant, toutes les fois que nous assignerons les dimensions du campement d'une troupe, nous réduirons les cohortes d'infanterie & de cavalerie à un nombre équivalent de soldats, afin de déterminer plus facilement pour les cavaliers les dimensions qui leur conviennent dans les cohortes. Ainsi la cohorte milliaire, dite *equitata*, ayant deux cents quarante cavaliers, je les réduis à la mesure du soldat, suivant la proportion qui est entre le pied que celui-ci reçoit; & les deux pieds & demi que reçoit le cavalier: ce qui se fait en prenant la moitié du nombre des cavaliers, & multipliant cette moitié par cinq, parce que cinq soldats occupent le même terrain que deux cavaliers.

Nous traiterons ainsi le nombre des cavaliers dans cette cohorte. La moitié est 120, qui multiplié par 5 donne 600. Il y a dans cette troupe 760 soldats; qui, ajoutés à 600, font 1360. Nous observerons donc dans le calcul de la cohorte milliaire *equitée* que la dimension de son emplacement est de 1360 pieds.

La cohorte quingénaire est la moitié de la milliaire dans toutes ses parties. Celle-ci a 760 soldats, 10 centuries, 240 cavaliers en dix turmes, & 136 tentes: chaque centurion & décurion occupe seul une de ces tentes „.

Nota. Hygin réduit la cohorte milliaire au nombre fictif de 1360 soldats, & assigne pour chaque soldat l'espace de $1 \frac{1}{2}$ pied; pour chaque tente 12 pieds: ces mesures donnent précisément le nombre de 136 tentes: $1360 \times 1 \frac{1}{2} = 1632 = 136 \times 12$.

„ La cohorte *equitée* quingénaire a six centuries; tout le reste est moitié de la milliaire „.

Nota. Ainsi la cavalerie étoit de 120 hommes en cinq turmes de vingt-quatre chacune. Il restoit pour l'infanterie 380 hommes. Six centuries de 63 hommes chacune font 378 hommes: ainsi la cohorte étoit de 500—2 ou bien de 504 hommes, si on suppose la centurie de soixante-quatre, y compris le centurion.

„ La cohorte milliaire d'infanterie a 10 centuries, & cent tentes; dont il y en a 10 occupées par les centurions „.

Na. $1000 \times 1 \frac{1}{2} p. = 1500 p. = 12 p. \times 100$ tentes „ De même la cohorte quingénaire d'infanterie a six centuries: tout le reste est moitié de la milliaire.

Nota. La centurie étoit donc de 83 hommes, ou de 84, y compris le centurion: ce qui donne pour le premier cas 500—2 ou 498, & pour le second 504.

„ Les nations, savoir les cantabres, les getes, les daces, les bretons, les palmyréniens, & les centuries des stateurs sont dans la partie postérieure ou la *retenture*. Nous allons donner les dimensions qui doivent être assignées aux principales.

On donnera cinq pieds pour chaque chameau & son conducteur; & s'ils sont destinés à combattre, on les placera dans la prétenture, auprès des travailleurs, (*classici*): s'ils ne doivent que porter le butin, ils camperont près du questoire.

Nous allons compter, comme il suit, les troupes énoncées ci-dessous.

3 Légions, 1500 vexillaires, 4 cohortes prétorienes, 400 cavaliers prétoriens, 4 ailes milliaires, 5 quingénaires, 600 cavaliers mores, 800 panonniens, 500 soldats de la flotte de Misène, 800 de celle de Ravenne, 200 explorateurs, 2 cohortes milliaires *equitées*, 4 quingénaires, 3 cohortes milliaires d'infanterie, 3 quingénaires, 500 palmyréniens, 900 getes, 700 daces, 500 bretons, 700 cantabres, 2 centuries de stateurs ou gardes du prince.

Les troupes & leur nombre étant donnés, on doit toujours calculer la partie antérieure ou prétenture, afin de savoir combien l'on aura d'hémistriges dans la postérieure ou *retenture*. Celle-ci contient 13640 hommes: j'en prends la moitié ou 6820, parce que ces troupes campent par moitié.

Déterminons maintenant le côté du prétoire, & calculons la *retenture* comme nous avons fait pour la prétenture, afin de déterminer les dimensions en longueur & largeur, qui doivent être données aux cohortes légionnaires. Observons d'abord que, lorsqu'il y a trois légions avec les suppléments ou troupes auxiliaires qui viennent d'être spécifiées, la moitié du camp a 720 pieds de largeur, & que nous assignons aux cohortes qui en bordent les côtés 240 pieds pour la longueur & le front de leur emplacement, & 90 pour la largeur; de sorte qu'en déduisant cette largeur & celle de la voie sagulaire, il reste 600 pieds pour les ailes milliaires.

Pour faire la distribution de cet espace, déterminons un côté du prétoire, afin de savoir combien d'ailes pourront trouver place dans la prétenture. Les troupes occupent aux côtés du prétoire 420 pieds, le prétoire 60, (depuis son alignement latéral jusqu'au prolongement du côté de la voie prétorienne): la station ou garde du prince occupe un tiers de ces soixante pieds, les

gardes de l'empereur 60, les rues 60 : & le total est 600.

Maintenant, pour distribuer l'espace de la prétenture, calculons les ailes milliaires de cavalerie qui nous restent : elles contiennent 4000 hommes. Une aile milliaire doit occuper 600 pieds sur 150 : cette dernière dimension donne 3 hémistriges de 30 pieds. Chaque cavalier occupant 3 pieds, je prends le tiers de la longueur totale 600, pour avoir le nombre des cavaliers qui camperont sur cette longueur. Ce tiers, qui est 200, sera le nombre contenu dans chaque hémistrige. Telles sont les dimensions du campement de l'aile milliaire.

Il faut calculer de même le reste des troupes, comme nous l'avons fait pour la retenture, afin de savoir combien il formera d'hémistriges. Le reste est de 8000 hommes, y compris l'hôpital, le vétérinaire, & la fabrique, comptés ensemble à 1000 hommes, & assignant 1 pied à chaque soldat, comme nous l'avons dit. Il est indifférent d'ajouter un cinquième au nombre énoncé, ou de retrancher un sixième de la longueur de 600 pieds : on aura également 500 pour le nombre d'hommes contenus dans l'hémistrige. Mais nous avons 4 fois 1000 hommes, ou 8 fois 500 : ainsi il y aura 8 hémistriges, qui occuperont 240 pieds ; lesquels, ajoutés aux 300 des ailes milliaires, feront 540. Ce nombre, joint à ce qui reste d'espace dans la prétenture, égalera la longueur du front de trois cohortes ; cette longueur est de 720 pieds. Si on en ôte le nombre qui vient d'être énoncé, 540 ; il reste 180 pieds, dont une partie est employée pour les rues ; savoir, une de 20 pieds au dessus de la première cohorte, & quatre de 10 ; ce qui fait 60 : les 120 pieds restans sont occupés par le camp des tribuns, & par celui des légats ; chacun de ces camps à 60 pieds.

Maintenant, si, au dessus du nombre supposé, il y a 1000 hommes, auxquels il faille donner place dans le campement, on le fera de cette manière. La moitié de ce nombre étant 500, forme un hémistrige. Pour les placer, nous ôterons dix pieds à l'emplacement des tribuns & des légats ; ainsi que la rue de 20 pieds laissée entre les ailes milliaires.

Nous opérerons de même pour le côté du prétoire & pour la retenture, suivant que le nombre des troupes sera plus ou moins grand ; & nous augmenterons ou diminuerons la largeur de l'emplacement du prétoire, des gardes de l'empereur, & du questoire ; en leur conservant la même longueur. Si le campement est resserré, on pourra supprimer la rue qui est entre les cohortes prétoires & les ailes de cavalerie ; parce qu'étant accoutumées à la discipline militaire, elles se formeront facilement, quoique leur camp soit joint l'un à l'autre. On observera la même chose dans la retenture ; parce que les différentes espèces de troupes qu'elle contient sont accoutumées

à étendre ou à resserrer leur camp sur des stries de 400 hommes.

Il est nécessaire d'observer, en changeant les dimensions, que les lignes de tentes d'une troupe, ne formant pas plus de stries que celles d'une autre troupe voisine, n'occupent pas en largeur un plus grand espace : par exemple, il ne faut pas que l'emplacement de la cohorte quingénaire d'infanterie dépasse celui des premières cohortes qui sont au dessus d'elle. Si le nombre des hommes est plus que suffisant pour compléter la dernière strie, il faut, comme je l'ai dit, resserrer les autres.

On leur donnera au contraire plus d'étendue, quand le nombre des troupes le permettra ; afin que l'ordre du campement ne soit pas altéré. On étendra les lignes de tentes de sorte qu'elles forment un même nombre de stries dans la retenture & dans la prétenture. Lorsqu'il faudra donner aux supplémens plus ou moins que nous ne l'avons prescrit, toutes les dimensions seront changées, & les cohortes camperont autour du retranchement sur d'autres proportions.

Nous avons dit que la moitié du nombre des troupes de la retenture est 6640. La largeur étant de 600 pieds, je vois combien elle peut contenir d'hémistriges. Il y en aura 17, afin qu'il reste un espace suffisant pour le questoire. Je divise 6640 par 17, & j'ai 400 pour le nombre d'hommes campés dans chaque hémistrige ; qui, en y ajoutant le cinquième de 400, aura 480 pieds de longueur : ainsi deux cohortes camperont à côté de la retenture.

En disposant par stries les *Sumadires* & autres nations, il ne faut ni les diviser en plus de trois parties, ni les placer loin l'une de l'autre ; afin qu'il n'y ait pour elles qu'une seule tessère, contenant l'ordre & le mot en leur langue.

On observera d'aligner les piquets de la première strie sur ceux de la première cohorte, afin que les voies vicénaires s'étendent tout le long du camp.

Ainsi il y aura seize cohortes sur les côtés du camp, quatre autres aux extrémités de la retenture & de la prétenture, & dans celle-ci chaque cohorte occupera 360 pieds sur 60 : les six autres cohortes seront en dedans de la voie sagulaire.

Nota. La partie latérale de la prétenture a 720 pieds ; celle du prétoire autant ; celle de la retenture 480. Ces trois espaces sont 1920 pieds. Ainsi les huit cohortes placées sur chaque côté du camp y occupoient 240 pieds sur 90.

Le front de la prétenture, & le côté postérieur de la retenture, ont chacun 1340 pieds ; espace égal au front de quatre cohortes, dont chacune occupe 360 pieds. Il y avait quatre cohortes sur le côté antérieur, & quatre autres sur le côté postérieur du camp.

„ Autant que je l'ai pu, mon frere, j'ai étudié & extrait pour mon instruction tous les au-

teurs. J'ai exposé en détail tout ce qu'ils ont prescrit concernant la forme des camps d'été, avant d'établir dans cet écrit les dimensions du camp. Aucun de ceux qui, jusqu'à présent, ont traité de la *castrametation* ne sont entrés dans ces détails; j'espère donc que mes soins à cet égard obtiendront votre suffrage.

Nous avons distingué toutes les espèces de troupes, & distribué l'armée dans le camp comme elle doit l'être. Nous avons enseigné comment les dimensions doivent être changées au besoin. Les ailes milliaires placées dans la retenture, & l'infanterie ou les cohortes *équitées*, placées dans la prétenture sans aucune nécessité, sont une preuve certaine de l'impéritie du métateur. S'il n'y a pas de cohortes *équitées* dans l'armée, on peut mettre les ailes quingénaires aux côtés du quettoire, afin que la retenture ne soit pas sans cavalerie.

Quant à la répartition des légions, & à la division des troupes en deux parties, opération qui embarasse les plus habiles, j'en ai aplani les difficultés, en calculant par centuries, & je me suis attaché singulièrement à rendre facile l'application de cette méthode. J'aurai donné le premier à votre grandeur une nouveauté qui pourra lui plaire, si vous la comparez dans l'usage à la méthode ordinaire.

Parlons maintenant en peu de mots des retranchemens du camp, & des autres choses dont les auteurs militaires ont traité plus au long. On emploie, dans les camps d'été, les espèces suivantes de retranchemens; savoir, le fossé, le parapet de gazons, celui d'arbres & de terre, & celui de boucliers.

Dans les postes où l'on n'a rien à craindre, on entoure le camp d'un fossé, seulement pour le maintien de la discipline. Il y en a de deux sortes: l'un est rétréci par le sommet (*fossa fastigiata*), & l'autre nommé *punique*. Le premier, plus large à son fond qu'à sa partie supérieure, a ses deux côtés inclinés l'un vers l'autre jusqu'à la surface du sol, & l'intérieur incliné vers l'extérieur, comme dans la première espèce. La largeur de ces deux fossés doit être au moins de cinq pieds (4 p. 6 p. 5 l.) & la profondeur de trois (2 p. 8 p. 7, 8 l.).

On fera devant chaque entrée du camp, sur toute la largeur des portes, un fossé nommé *titulus* à cause de son peu d'étendue. Dans un camp qui peut être attaqué, on fera le parapet en gazon ou en pierres: il suffit de lui donner huit pieds de largeur (7 p. 3 p. 0,8 l.), & six de hauteur (5 p. 9 p. 3,2 l.).

On fera aussi un petit parapet nommé *lorica*, tant aux fossés qui entourent le camp qu'à ceux qui seront devant les portes; & on en construira un semblable sur le grand parapet. Ce petit retranchement est nommé *lorica sancta*, à cause de son objet.

Nota. Est-ce parce qu'il protège ceux qui dé-

fendent le fossé ou le parapet, & que le devoir du soldat est d'empêcher que l'ennemi ne le franchisse?

„Les pieux ou troncs rameux, nommés *cervoli*, sont employés, lorsque la terre est sans consistance, & que le gazon se brise. On ne peut faire de fossé dans un pareil sol sans que les bords tombent: & le parapet ne peut être construit en pierres sèches, si on n'en a pas une grande quantité.

Lorsqu'on manque de bois rameux, & que l'on craint une attaque, on entoure le camp de quatre rangs d'armes ou boucliers. On pose dans chaque rang plus de sentinelles qu'à l'ordinaire, & les cavaliers doivent faire alternativement le tour du camp. Si on est en pays ami, un rang d'armes suffira, & les sentinelles seront moins nombreuses. Dans les terrains pierreux & sablonneux, le parapet sera fait d'arbres & de terre, & sera d'une bonne défense.

On arrondira les angles du retranchement, parce qu'ils sont les parties faibles, & on les protégera par une partie saillante. Le centre de l'arrondissement sera au sommet des angles du parapet, devant ceux que forment les cohortes. De ce centre on prendra, sur chaque côté, soixante pieds, & l'ouverture ou la gorge de l'ouvrage sera un quart du cercle décrit.

On fera de même extérieurement, devant chaque porte, un retranchement nommé *clavicule*, qui sera décrit du milieu de la porte, pris pour centre sur la ligne intérieure du parapet. Ensuite, du même centre, on tracera l'épaisseur du parapet de la *clavicule*. Ainsi, l'entrée directe sera interdite, ceux qui entreront par les côtés seront à découvert. C'est l'usage de ce retranchement qui l'a fait nommer *clavicule*.

Quant au choix du terrain, on préfère celui qui s'élève de la plaine en pente douce. Dans cette position la porte décumane est à la partie la plus élevée, afin que le camp commande les environs. La porte prétorienne doit toujours être vers l'ennemi. On met au second rang le terrain de plaine; au troisième celui d'une hauteur; au quatrième celui de montagne; au cinquième celui que l'on est forcé de prendre: & cette dernière espèce est nommée *camp nécessaire*, (*necessaria castra*).

Lorsqu'il y a des chemins qui aboutissent aux côtés du camp, il faut y veiller avec soin. Toute position doit être voisine d'une rivière ou d'une source. Il faut éviter celles qui sont dangereuses, & que les anciens nommoient *noverca*; telles que le voisinage d'une montagne d'où l'ennemi peut fondre sur le camp ou découvrir ce qui s'y passe; celui d'un bois où il peut se cacher; d'un ravin ou d'un vallon par lequel il peut se glisser sans être découvert; d'un torrent qui, en temps d'orage, pourroit inonder le camp.

Lorsqu'on est près de l'ennemi, il ne faut pas oublier de faire au retranchement deux degrés en un grand nombre d'endroits. (*Nota.* C'étoit afin

que les troupes qui devoient le défendre pussent monter sur le parapet.) . On construira des cavaliers (*tribunalia*) auprès des portes, pour y établir les machines, & on les placera sur-tout aux endroits où le parapet fait des angles (*coxae*), à ceux où sont les troupes de nouvelle levée, & aux points où l'on n'a pu éviter une position dangereuse » .

L'art de la *castrametation* continua de s'altérer sous les successeurs d'Adrien. La même forme générale fut conservée; mais celle des retranchemens & l'ordre intérieur furent changés. Au temps de Maurice & à celui de Léon, on entourait le camp de chariots à la manière des barbares. Si le lieu le permettoit, on creusoit un fossé large de cinq ou six pieds sur sept ou huit de profondeur, & on rejetoit les terres en dedans. Au dehors on mettoit des chausse-trappes; on creusoit des trous, au milieu desquels on enfonçoit un petit pieu, qu'on recouroit d'un peu de terre, & on les faisoit connoître aux troupes, afin que les soldats n'allassent pas s'y jeter.

Le camp avoit quatre grandes portes, & plusieurs autres plus petites. Un des chefs campoit à côté de chaque porte, pour veiller à sa garde. À l'intérieur, près des chariots, étoient placés les gens de trait, & à la distance d'environ trois ou quatre cents pieds, le reste des troupes, hors de la portée des traits de l'ennemi.

Deux grandes rues, larges de quarante à cinquante pieds se croisoient au milieu du camp, & de part & d'autre étoient les tentes avec peu d'intervalle entr'elles; chaque turmarque campoit au milieu de sa troupe.

La tente du général n'étoit point au milieu des deux grandes rues, afin qu'elle ne gênât point, & qu'il ne fût point gêné. La cavalerie, autant qu'il étoit possible, occupoit le centre & non les extrémités. Les comtes auxquels le général avoit le plus de confiance étoient placés aux portes, afin qu'après l'entrée de la nuit, qui que ce fût n'osât sortir du camp, ou bien y entrer sans la permission du général.

On posoit toutes les nuits des gardes tirées de la cavalerie. Chaque turmarque avoit un de ses mandateurs ou porteurs d'ordre à la tente du général, & chaque drongaire ou comte à celle du turmarque. Plusieurs trompetes se tenoient à la tente du général, pour y donner les signaux. (*Maurit. L. II. C. 8, §. 12. Leo. tactic. C. IX. §. 19.*)

Fig. 143. Camp de deux centurries suivant Hygin.

AB. Rangs des tentes.

CD. Rangs des armes.

EF. Petites rues.

GH. Emplacement occupé par les chevaux & les chariots.

IK. Piquets où les chevaux étoient attachés.

Fig. 144. Camp d'une cohorte ou six centurries, sur six rangs de tentes.

Fig. 145. Camp d'une cohorte ou six centurries sur trois rangs de tentes.

Fig. 146. Camp d'une cohorte ou six centurries sur deux rangs de tentes.

Fig. 147. Camp de trois légions & des troupes que l'on y joignoit.

ABCD. Préture.

EFGH. Prétoire & ses côtés.

IKLM. Retenture.

AKLD. Légions qui entourent toutes les autres troupes. On les a distinguées par une teinte plus forte.)

NO. Explorateurs & vexillaires sur quatre stries ou rangs de tentes.

PQ. Explorateurs & cohortes. 2. 3. 4.

RS. Fabrique des armes sur deux stries.

TV. Hôpital & vétérinaire sur deux stries.

XY. Nations ou troupes étrangères, dont la cavalerie more, & la panonnienne.

abcd. Ailes milliaires, chacune sur cinq stries.

ef. *Scamnium* ou camp des tribuns.

gh. *Scamnium* ou camp des légats.

i. *Schola* ou fouriers.

k. Prétoire.

l. Stations ou garde de l'empereur.

m. Auguratoire.

n. Tribunal.

o. Autels.

pqrs. Cohorte 1, vexillaires, ailes quingénaires, sur six stries.

tuxy. Cohortes prétoriennes, cavaliers prétoriens, & singulares, sur huit stries.

ab. *Comites*, c'est-à-dire, ceux qui acompagnoient l'Empereur.

c. *Questore*.

d. *Légats*.

e. *Butin*.

fgbi. Cohorte *pedites*, ou d'infanterie, & *nations* ou troupes étrangères sur six stries.

klmn. Cohorte *equites* ou d'infanterie & de cavalerie, & *nations* sur huit stries.

op. *Statens* ou gardes du prince.

qr. Voie prétoriene.

st. Voie principale.

ux. Voie quintane.

1. 2. 3. 4. Voie sagulaire.

5. 6. Voies vicénaires.

7. *Groma*.

8. 9. Portes quintanes.

10. 11. Portes principales.

12. Porte prétoriene.

13. Porte décumane.

14. 15. 16. 17. Retranchement avec son fossé & ses doubles banquettes. (On lui a donné dans le dessein les dimensions en largeur plus grandes qu'elles n'étoient, afin d'en rendre les parties plus distinctes.)

18. *Clavicules* ou retranchemens qui couvroient les portes.

Nota. Les lignes ponctuées qui entourent le

prétoire, le questoire, & le camp des tribuns & des légats marquent les palis dont on environoit ordinairement ces emplacements : les autres lignes ponctuées qui sont entre les rues ou rangs de tentes désignent les piquets des chevaux.

DES PEUPLES MODERNES DE L'EUROPE..

(Les Francs ayant conquis la Gaule, y apportèrent leurs usages, & la *castrametation* romaine y fut oubliée, jusqu'au temps où le célèbre Maurice, prince d'Orange, tenta de la rétablir, ou plutôt de l'imiter, vers la fin du 16^e & le commencement du 17^e siècle. On ne peut douter que les troupes françoises n'aient toujours eu un certain ordre dans leurs campemens ; mais le silence des historiens nous laisse ignorer absolument celui qu'on y observoit..

Le pere Daniel croit que ce fut dans les guerres d'Italie, sous Charles VIII & Louis XII, que nos généraux commencèrent à faire usage des camps retranchés.

Le plus célèbre & le plus ancien que nous connoissons est celui du maréchal Anne de Montmorency à Avignon. „ Il le fit de telle sorte, dit l'auteur qu'on vient de nommer, que l'empereur Charles V étant descendu en Provence, n'osa jamais l'attaquer, nonobstant la grande envie qu'il avoit d'en venir à une action décisive ; & ce fut cette conduite du maréchal qui sauva le royaume „.

Dans les guerres civiles qui s'élevèrent en France après la mort d'Henri II, on n'observoit, suivant la Noue dans ses *discours politiques & militaires*, aucune règle dans le campement des armées. On distribuoit les troupes dans les villages ou les petites villes les plus voisines du lieu où l'armée se trouvoit ; ou bien on campoit en pleine campagne avec quelques tentes, qu'on plaçoit sans arrangement régulier. On se fortifioit avec les chariots de l'armée dont on faisoit une espèce de retranchement : mais les troupes n'étoient pas dans cette sorte de camp à portée de se mouvoir avec ordre pour s'opposer aux attaques imprévues de l'ennemi ; elles y manquoient d'ailleurs de la plupart des commodités & des subsistances nécessaires, aussi ne campoient-elles de cette façon que rarement & pour très-peu de temps. L'attention des généraux étoit d'occuper différens villages, assez proches les uns des autres pour se soutenir réciproquement ; mais, comme il n'étoit pas facile d'en trouver ainsi lorsque les armées étoient nombreuses, il arrivoit souvent que l'ennemi enlevait ou détruisoit plusieurs de ces quartiers, avant qu'ils pussent être secourus des autres plus éloignés..

Les Hollandois s'étant soustraits à l'obéissance de la maison d'Autriche vers l'an 1566, ce peuple, qui ne pouvoit par lui-même opposer des armées égales à celles que l'Espagne étoit en état d'employer pour le réduire, tenta de sup-

pléer au nombre par l'excellence de la discipline ; les princes d'Orange s'y appliquèrent avec le plus grand succès, & il paroît assez constant qu'on leur doit le rétablissement de cette discipline en Europe. Les camps furent un des principaux objets de Maurice de Nassau. Son camp, tel que le décrit Stévin dans sa *castrametation*, étoit une espèce de carré ou carré long ; distribué en différentes parties, appelées *quartiers*. Celui de ce prince en occupoit à peu près le milieu ; l'artillerie & les vivres avoient aussi le leur ; de même que les différentes troupes ou régimens dont l'armée étoit composée. L'étendue ou le front de ces quartiers se proportionnoit au nombre des troupes qui devoient les occuper ; pour leur profondeur, elle étoit toujours de 300 pieds.

Une compagnie de 100 soldats occupoit deux files de *huttes* ou petites baraques. Chaque file avoit 200 pieds de longueur & 8 de largeur ; elles étoient séparées par une rue de 8 pieds. Le capitaine campoit à la tête de sa compagnie, & les vivandiers à la queue, comme ils le font encore aujourd'hui. Le colonel avoit un emplacement de 64 pieds de front, au milieu des tentes des capitaines. Derrière cet espace régnoit une rue de pareille largeur, qui séparoit le régiment en deux parties. La partie qui restoit après l'emplacement des tentes du colonel & de son équipage servoit à camper le ministre, le chirurgien, &c.

La cavalerie campoit à peu près dans le même ordre que l'infanterie. Une compagnie de 100 chevaux avoit deux files de huttes de 200 pieds de profondeur & de 10 de largeur, lesquelles étoient séparées par un espace de 30 pieds. Les chevaux formoient, dans cet espace, deux files, placées chacune parallèlement, à la distance de 3 pieds des huttes. Le capitaine campoit à la tête de sa compagnie, & le colonel au milieu de ses capitaines, comme dans l'infanterie. Le camp étoit entouré, ainsi que celui des Romains, d'un fossé & d'un parapet. Cet ouvrage se distribuoit à toutes les troupes de l'armée, & chaque régiment en faisoit une partie proportionnée au nombre d'hommes dont il étoit composé. On observoit de laisser un espace vide de 200 pieds de largeur entre le retranchement du camp & ses différens quartiers, afin d'y placer les troupes en bataille dans le besoin.

Cette disposition passa dans la plupart des autres états de l'Europe. Elle a sans doute été observée en France ; on la trouve décrite dans plusieurs auteurs, notamment dans le livre de *la doctrine militaire*, donné en 1667 par le sieur de la Fontaine, ingénieur du roi ; & dans les *travaux de Mars*, par Allain Manesson Mallet.

Il paroît cependant par plusieurs mémoires du règne de Louis XIII, & de la minorité de Louis XIV, que nos armées ne campoient pas toujours ensemble, comme ces auteurs le prescrivent ; mais

en différens quartiers séparés, qui portoient chacun le nom de l'officier qui les commandoit. Il y a un grand nombre d'exemples de ces sortes de camps dans la *vie de M. de Turenne*, les *mémoires de M. de Puysegur*, &c. Il en résulte que, si les règles dont on vient de parler avoient d'abord été observées, on les avoit ensuite négligées. Cette conjecture se trouve fortifiée par ce que le pere Daniel rapporte dans son *histoire de la milice françoise*, au sujet de l'arrangement régulier de nos camps. Il y dit que, „ dans un mémoire qui lui a été fourni sur le régiment du roi, on trouve que le sieur Martinet, qui fut lieutenant-colonel, puis colonel du régiment, fut le premier qui établit ou rétablit la manière régulière de camper „. Ce qui semble indiquer assez clairement qu'on avoit précédemment observé une méthode régulière qui n'étoit plus d'usage. Quoi qu'il en soit, cet officier faisoit diviser le camp de son régiment, par des rues tirées au cordeau; il le fit ainsi camper aux Pays-Bas pendant la campagne de 1667, & mettre en faisceau toutes les armes à la tête des bataillons. Le roi, ayant trouvé cette méthode fort belle, la fit, dit-on, pratiquer aux autres troupes. Il est vraisemblable que c'est-là l'origine de la disposition actuelle de nos camps; & que, comme elle ne s'est apparemment établie qu'insensiblement dans les différens corps des troupes du roi, l'auteur des *travaux de Mars* n'en étoit pas encore instruit lors de la seconde édition de son livre en 1684, quoiqu'elle fût alors généralement suivie. C'est ce qui est évident par le *traité de l'art de la guerre* de M. de Gaya, capitaine au régiment de Champagne, imprimé pour la première fois en 1679. On y trouve à peu près les mêmes règles qu'on observe encore aujourd'hui dans le campement des armées; mais alors les soldats & les cavaliers n'avoient point de tentes ou canonniers. Cet auteur marque expressément qu'ils se baraquoiént, & il ne parle de tentes que pour les officiers; ainsi l'usage des canonniers, pour les soldats & les cavaliers, est postérieur à 1679. Il y a apparence qu'il ne s'est entièrement établi que dans la guerre terminée par le traité de Ryswick en 1697.

Nos camps diffèrent particulièrement de ceux des princes d'Orange en ce que les troupes y sont campées sur deux ou trois lignes, l'infanterie au centre, la cavalerie sur les ailes; & que la tête ou le front du camp est entièrement libre, pour que l'armée puisse s'y mettre en bataille en sortant du camp. Les officiers sont placés à la queue de leur troupe; l'artillerie est assez ordinairement un peu en avant du centre de la première ligne; & les équipages des vivres entre la première & la seconde ligne, vers le milieu de l'armée. Nos officiers généraux ne campent plus comme le faisoient ces princes: ils occupent les villages qui se trouvent renfermés dans le camp, ou qui en sont très-voisins; ce qui est regar-

dé comme un inconvénient par bien des gens, en ce que par-là ils se trouvent quelquefois éloignés des corps qu'ils doivent commander, & qu'ils augmentent le nombre des gardes de l'armée. (Q.)

L'espace occupé par le camp d'un bataillon ou d'un escadron est un rectangle ABCD, fig. 148, dont le côté AB, sur lequel on place les premières tentes, est nommé le front ou la tête, le côté CD, la queue.

Ces deux côtés doivent être égaux à l'étendue occupée par la troupe mise en bataille.

En dedans du rectangle, à quelque distance de AB, & parallèlement à ce côté, sur l'alignement EF, on place les premières tentes des compagnies, de sorte que leur entrée soit vers le front, les autres tentes de chaque compagnie sont derrière la première sur un alignement GH, perpendiculaire au front.

INFANTERIE.

Ces lignes de tentes, suivant la force des compagnies, peuvent être formées chacune par celles d'une compagnie entière, d'une demi-compagnie, ou d'un quart de compagnie. Dans l'un & l'autre cas, celles de deux compagnies, de deux demi-compagnies, ou de deux quarts de compagnie, sont adossées les unes aux autres, de sorte qu'il reste peu de distance entre le cul-de-lampe, & que l'entrée est tournée vers les flancs du camp AC, BD, excepté la dernière, dont l'entrée est tournée vers la queue du camp. L'intervalle IK, qui sépare deux rangs de tentes ainsi conjoints, est nommé rue. On laisse quelquefois une petite rue de 3 pieds, entre les culs-de-lampe des tentes adossées.

La compagnie de grenadiers ou de chasseurs campe seule à droite ou à gauche de celles des fusiliers.

L'étendue du front de la troupe ou de celui du camp, & les dimensions des tentes étant données, il est facile d'en déduire les dimensions des rues.

Supposons le front du bataillon ou du camp = 380 pieds; & chaque tente occupant 6 pieds sur 10.

Le bataillon composé de quatre compagnies de fusiliers & d'une compagnie de grenadiers.

Si chaque compagnie campoit sur un rang de tentes, on en auroit 5 qui occuperoient sur le front 55 pieds, parce qu'il faut compter 1 pied de plus sur la longueur, pour les piquets du cul-de-lampe. Ce nombre étant soustrait de 380, il reste 325 pieds pour les deux rues; dont chacune auroit 162 $\frac{1}{2}$ pieds, (Voy. fig. 149.), & 159 $\frac{1}{2}$ si on laisse une petite rue de trois pieds entre les tentes adossées.

Cette grande largeur étant inutile, il est préférable de diminuer la profondeur & de camper chaque compagnie sur deux rangs de tentes adossées.

sées. Alors nous aurons dix rangs de tentes, occupant sur le front 110 pieds, & le reste 270 ; qui, divisé par 4, nombre des rues, donne pour chacune 67 pieds $\frac{1}{2}$, ou 63 $\frac{1}{2}$, si on laisse la petite rue de 3 pieds entre les tentes adossées. (Voy. fig. 150.)

Si on vouloit diminuer encore la profondeur, on pourroit camper par quarts de compagnies de fusiliers, adossées deux à deux, & par demi-compagnies de grenadiers ou de chasseurs, lorsque ces deux troupes sont moins nombreuses d'environ moitié. (Voy. fig. 151.) Alors 18 rangs de tentes occuperont sur l'alignement du front 198 pieds : ce nombre étant soustrait de 380, il reste 182 ; qui, divisé par 8, nombre des grandes rues, donnent pour chacune 22 pieds $\frac{1}{2}$, & seulement 19 $\frac{1}{2}$, si on laisse les petites rues de 3 pieds entre les tentes adossées.

Le terrain sur lequel on campe, variant sans cesse dans son étendue, est souvent plus resserré que celui qui vient d'être supposé. Alors il faut diminuer la dimension variable du camp, qui est celle des rues. Si on donne pour le front 312 pieds, & que chaque compagnie forme un seul rang de tentes ; en ôtant 55 de 312, & divisant par 2, nombre des rues, on a 128 $\frac{1}{2}$ pour chacune, & 125 $\frac{1}{2}$ en laissant les petites rues.

Le front étant le même, & le camp par demi-compagnies adossées, on trouvera pour les grandes rues 50 pieds $\frac{1}{2}$, ou 46 $\frac{1}{2}$ avec les petites rues : & si on veut camper par quarts, les grandes rues étant seules auront 14 pieds $\frac{1}{2}$, & en laissant les petites rues, seulement 10 $\frac{1}{2}$. Alors il vaut mieux omettre les petites rues.

Dans tous les cas, le front étant donné, on aura, par le même calcul, la largeur des grandes rues. La nature du terrain décidera pour la disposition du camp par compagnies, demi-compagnies, ou quarts. En général on aura la largeur d'une grande rue, en soustrayant du front donné du camp, le nombre des tentes du front, après avoir multiplié ce nombre par leur longueur ; plus le nombre des petites rues multiplié par leur largeur, & divisant le reste par le nombre des grandes rues. Soit F le front ; l , la longueur d'une tente ; n , le nombre qu'on en place au front, ou, ce qui est la même chose, les rangs de tentes ; p , la largeur des petites rues ; r , leur nombre ; β , la largeur variable des grandes rues ;

$$t, \text{ leur nombre, on a } \beta = \frac{F - nl - rp}{t}.$$

La profondeur du camp dépend du nombre des tentes qui forment chaque rang ; celui-ci, du nombre de soldats que chacune peut contenir. Une tente de la dimension donnée ci-dessus peut contenir huit hommes. Si la compagnie est de 160, tant bas-officiers que soldats & tambours, elle aura 20 tentes ; de 168, 21 ; de 176, 22, &c.

Lorsqu'elle campera par demi, ou quart de compagnie, si le nombre des tentes est impair, un des rangs adossés aura une tente de moins, du côté de la queue du camp. Ce défaut de régularité est peu sensible, de nulle importance, & toujours nécessité. Il n'arrive presque jamais en campagne que le nombre des hommes & des tentes soit égal dans toutes les compagnies d'un bataillon.

Le nombre des tentes étant 20 ; si elles ne forment qu'un rang, la première & la dernière, faisant face au front & à la queue, occupent chacune 11 pieds sur la profondeur. Les 18 autres ont chacune 6 pieds de largeur ; mais il faut en compter un de plus au moins de chaque côté pour l'aisance, & pour le terrain occupé par les piquets. Leur emplacement sera donc de 144 pieds, & en ajoutant 22 pour celui de la première & de la dernière tente, on aura 166 pieds pour la profondeur totale.

Celle du camp par demi-compagnie sur 10 tentes sera de 86 ; & par quart de compagnie sur 5, de 46 pieds. Si on est obligé par le terrain de diminuer la profondeur, on peut sans nul inconvénient placer la première & la dernière tente, faisant face au flanc du camp, ainsi que les autres, & on pourroit même leur donner toujours cette position : l'autre a été adoptée sans utilité.

On trace le camp avec des cordeaux préparés pour cet usage. L'ordonnance du 17 février 1753 pour le service de l'infanterie en campagne prescrit „ d'en avoir un par bataillon pour marquer le front du camp, & un autre pour en marquer la profondeur ; elle ajoute que ces cordeaux, dont la longueur sera proportionnée au nombre & à la force des compagnies de chaque bataillon, seront divisés par toises & demi-toises, & désigneront de plus les endroits où les fourches de toutes les tentes devront être placées „.

Cette préparation pourroit être utile, si les terrains, le nombre des tentes, celui des rues & leur largeur étoient toujours les mêmes. Mais, toutes ces choses étant sujetes à changer, on doit n'avoir de mesures déterminées que pour les dimensions constantes, & en employer une générale pour les variables.

Il faut un cordeau divisé en toises & demi-toises pour le front du camp, supposé égal au front du bataillon en bataille sur trois rangs, & même un peu plus grand. Il servira pour aligner les premières tentes & marquer les grandes rues ; on aura un autre cordeau sur lequel seront marquées les dimensions constantes de l'emplacement des tentes.

Supposons que le front du camp est donné de 340 pieds, que le nombre des compagnies, ainsi que les dimensions des tentes sont comme ci-dessus, & qu'il est ordonné de camper par demi-compagnie avec les petites rues : en prenant

la formule précédente, on a $\beta = \frac{340 - 11 \times 10 - 3 \times 5}{4} = 53 \frac{1}{2}$ p. On peut,

$$\frac{340 - 11 \times 10 - 3 \times 5}{4} = 53 \frac{1}{2} \text{ p. On peut,}$$

sans inconvénient négliger la fraction, qui fera une augmentation pour l'intervalle qu'on laisse entre les bataillons.

Pour tracer le camp, on tendra le grand cordeau, (Voyez fig. 152), de A en B, sur toute l'étendue du front. Au point B on plantera une fiche ou jalon qui marquera la droite de l'emplacement de la compagnie de grenadiers; de B en C on comptera 25 pieds, savoir 22 pour les tentes & 3 pour la petite rue. On prendra donc quatre toises marquées sur le cordeau, avec un pied de plus, & à ce point C on plantera une seconde fiche. On mesurera ensuite 53 pieds pour la grande rue; ce qui, avec les 25 précédents tombera précisément à 12 toises. On prendra de nouveau 25 pieds pour l'emplacement de la première compagnie des fusiliers; puis 53 pieds pour la grande rue, & ainsi de suite.

Dès que l'adjudant aura déterminé l'emplacement d'une compagnie par les deux points où les perpendiculaires doivent rencontrer l'alignement du front, le fourier de cette compagnie doit marquer la perpendiculaire. Pour cet effet chaque fourier aura un cordeau, afin que tous ensemble puissent procéder au tracé du camp de leur compagnie, & qu'il n'y ait aucun temps perdu.

Ce cordeau disposé pour tracer le camp sur une seule ligne de tentes, pourra servir pour deux & pour quatre lignes. La première tente, faisant face au front occupe 11 pieds en longueur; la seconde, occupant 8 pieds & faisant face au flanc, a sa fourche ou le milieu de son entrée à 4 pieds plus bas, c'est-à-dire, à 15 pieds de la fiche plantée en A. Ainsi la première division du cordeau doit être à cette distance de l'extrémité: la seconde à 8 pieds de la première, la troisième de même, & ainsi de suite jusqu'à la dernière, qui doit avoir 15 pieds comme la première. Ces divisions sont marquées avec de petits morceaux d'étoffe de différentes couleurs attachés au cordeau.

Le fourier, ayant placé ce cordeau perpendiculairement à celui du front, au point marqué par la fiche B, & par l'opération géométrique ordinaire, fera marquer avec de petites branches d'arbre les places des fourches D, de toutes les tentes qui doivent être sur le même alignement; de 20, par exemple, si la compagnie campe sur un seul rang; de 10 si elle campe sur deux rangs adossés; de 5 si elle campe par quart de rang. Dans le premier cas, deux compagnies étant adossées, chaque fourier fait son opération de son

Art militaire. Tom. I.

côté. Dans le second, le fourier, après avoir marqué la place des fourches de 9 tentes, dont la première fait face au front, place sur la perpendiculaire, depuis la fourche de la neuvième, la dernière division du cordeau, qui est de 15 pieds, & plante une fiche E à son extrémité. Il fait ensuite la même opération pour les tentes de l'autre demi-compagnie; & ainsi par quart de rang, si on campe par cette division.

Les fourches de la première & de la dernière tente, qui dans chaque rang sont tournées vers le front & la queue, sont placées en F, F, l'une sur l'alignement du front, l'autre sur un alignement parallèle, à 3 $\frac{1}{2}$ pieds des fiches B, E, qui marquent les extrémités de la perpendiculaire. Lorsqu'on voudra tourner l'entrée de ces tentes comme celles des autres vers les flancs, on marquera la place de la fourche de la première tente à 5 pieds du point B sur la perpendiculaire, & celle des autres de 8 en 8 pieds.

Lorsque le bataillon, ayant reçu l'ordre d'entrer dans son camp, procède à son établissement, le major, les adjudans, & les fouriers, veillent à ce que les fourches soient mises très-exactement aux places marquées, les encoignures de chaque tente sur l'alignement des fourches, & les côtés des tentes bien tendus. Si le camp doit être occupé peu de temps, on peut exiger moins de régularité; mais, dans ceux où la troupe doit rester longtemps le major du régiment doit visiter le lendemain toutes les compagnies & faire réparer toutes les irrégularités du campement.

À 30 pieds de l'alignement du front, on en trace un autre parallèle avec le grand cordeau, & on y marque les places des faisceaux d'armes. C'est aussi sur cet alignement que l'on met les drapeaux & les caisses vis-à-vis du centre de chaque bataillon. À la queue du camp & sur des alignements parallèles au front & entr'eux, on place les caisses des soldats, les tentes des vivandiers & tambours, & celles des officiers; en laissant entre ces alignements des espaces tels que la commodité le demande, & que le terrain le permet. S'il est possible, on place à 30 pieds des dernières tentes des compagnies, leurs cuisines; à 30 pieds au delà les tentes des vivandiers & des tambours; à 45 pieds au delà celles des officiers subalternes, à 60 pieds plus loin celles des capitaines; à 75 pieds de celles-ci, celles des officiers supérieurs de l'état-major. Lorsque le terrain ne permet pas d'observer cet ordre, ce qui arrive le plus souvent en campagne, il faut du moins faire camper les officiers le plus près qu'il est possible de leurs compagnies, & ne jamais permettre qu'on tende des tentes vis-à-vis des intervalles laissés entre les bataillons. Les chevaux des officiers sont attachés à des piquets, près de leurs tentes.

On creusera les latrines en avant de chaque bataillon, sur un alignement parallèle à celui des faisceaux d'armes, environ à 500 pieds de cet

A a a a

alignement, & 80 pieds des gardes du camp. Il sera laissé d'un bataillon à l'autre environ 80 pieds d'intervalle, & de l'infanterie à la cavalerie 150 pieds.

Dans les troupes allemandes les cuisines sont par-delà les tentes des officiers, des vivandiers, & la ligne des chariots & bagages. Cet éloignement doit être incommode pour le soldat, & même pour les officiers, vu le fréquent passage de ceux qui sont obligés d'aller des tentes aux cuisines. La position des latrines placées par-delà les feux, derrière tout le camp, a le même inconvénient.

Camp d'un régiment de deux bataillons, fig. 153.

- AA. Faîceaux d'armes.
- FF. Front du camp.
- G. Compagnie de grenadiers.
- HH. Compagnie de fusiliers du premier bataillon.
- II. Compagnie de fusiliers du second bataillon.
- C. Compagnie de chasseurs.
- D. Intervalle entre les deux bataillons.
- I.L. Cuisines des soldats.
- MM. Vivandiers & tambours.
- NN. Officiers subalternes.
- OO. Capitaines.
- PP. État major.
- Q. Colonel commandant.
- R. Colonel en second.
- S. Major.
- T. Adjudant.
- U. Lieutenant colonel.
- X. Aumônier.
- Y. Chirurgien major.

CAVALERIE.

Le camp d'un escadron, semblable par la forme à celui d'un bataillon, n'en diffère que par les dimensions.

Les tentes sont plus grandes parce qu'elles renferment les harnois, & sont portées par les chevaux. Elles ont environ quatorze pieds de long sur neuf de large, & peuvent loger de six à huit hommes.

Un escadron formant une compagnie d'environ 160 hommes aura 20 ou 24 tentes, & pourra camper, suivant les circonstances, par demi-compagnie ou par quart de compagnie.

Lorsqu'il est campé par quart de compagnie, il forme quatre rangs de tentes, dont les deux du centre sont adossés, & séparés par deux grandes rues de deux autres rangs qui leur font face : ils peuvent aussi être adossés deux à deux, & forment pour-lors une rue & deux demi-rues : ce qui revient au même pour l'espace & le calcul.

La largeur des rues se détermine comme pour l'infanterie : mais elle ne peut pas souffrir une aussi grande réduction, parce qu'il faut que les

chevaux y trouvent leur place. Les piquets où ils sont attachés forment dans chaque quart de compagnie un alignement parallèle à celui des tentes, qui doit être distant de celui-ci au moins de 6 pieds. Les chevaux en occupent 9; ce qui fait 15 pieds pris de part & d'autre sur la largeur de la rue. Il faut laisser de plus entre leurs croupes au moins 6 pieds, tant pour y passer, que pour placer le fumier. Ainsi les grandes rues de ce camp ne peuvent guère avoir moins de 36 pieds.

Chaque tente a quatorze pieds de longueur, auxquels il faut ajouter un pied pour les piquets; de plus on laisse ordinairement une petite rue de trois pieds entre les deux rangs de tentes adossées.

Les têtes des chevaux sont tournées vers l'entrée des tentes. On les attache par le licol à des piquets d'environ trois pouces de diamètre, & de quatre à cinq pieds de long, enfoncés en terre jusqu'à ce qu'ils n'aient que trois pieds au dessus de la surface : on attache ensemble tous les piquets des chevaux d'une même tente, avec une corde bien tendue qui entoure leur extrémité supérieure, les maintient dans leur position, & les empêche de passer du côté des tentes.

Supposons maintenant le terrain donné de 160

feet de front. La formule
$$\beta = \frac{F - nl - rp}{1}$$
 donnera

$$\frac{160 - 15 \times 4 - 1 \times 3}{1} = 48 \frac{1}{2} \text{ pieds pour la largeur de}$$

chacune des deux rues. On pourroit donc donner plus de front; mais on ne peut guère en donner moins que 135, nombre qui admet des rues de 36 pieds de largeur.

Dans un terrain plus resserré quant au front, & où l'on peut s'étendre en profondeur, il faut camper par demi-escadrons adossés. Alors l'escadron n'a qu'une demi-rue de part & d'autre de ses rangs de tentes; ce qui fait une seule rue à prendre en considération dans le calcul, & seulement deux longueurs de tente sur le front. Si, par exemple, le front donné n'est que de 90 pieds, on a
$$90 - 15 \times 2 - 1 \times 3 = 57 \text{ pieds. On}$$

voit que le front pourroit être réduit jusqu'à 70 pieds, & laisseroit encore deux demi-rues de 18 pieds & demi chacune.

La profondeur est déterminée par le nombre des chevaux & des intervalles qu'on doit laisser entre ceux de chaque tente pour le passage des cavaliers : l'escadron étant supposé de 168 chevaux, le quart est 42; ce qui, à 6 tentes, fait 7 chevaux par tente. Chaque cheval au piquet occupant au moins 3 pieds $\frac{1}{2}$, les 42 chevaux feront 117 pieds. Il faut y ajouter cinq inter-

valles de deux pieds chacun ; ce qui donne 157 pieds pour la profondeur totale.

Six tentes occupent 66 pieds, en donnant à chacune un pied de plus tout autour pour les piquets & les cordes. Otant ces 66 pieds de 157, il reste 91 pieds ; qui, divisés par 5, donneront pour intervalle d'une tente à l'autre 18 pieds $\frac{1}{5}$: ou, négligeant la fraction, 18 pieds ; &, si le camp est par demi-escadron, on trouvera 16 pieds $\frac{1}{5}$ ou 17 pieds. C'est dans cet intervalle qu'on met les fourages, & c'est pour les rendre plus grands que l'on tourne toutes les tentes vers les flancs du camp.

Les cordeaux seront préparés d'après ces dimensions, ou d'autres à peu près semblables, suivant les différences des données, & le tracé du camp se fera comme dans l'infanterie.

Les faisceaux seront à 30 pieds de front ; les cuisines des cavaliers, à 45 pieds de leurs dernières tentes ; (on les éloigne plus que dans l'infanterie, pour mettre les fourages plus à l'abri du feu) ; les vivandiers à 30 pieds des cuisines ; les officiers subalternes à 60 pieds des vivandiers ; les capitaines au delà à la même distance ; & plus loin à 90 pieds les officiers supérieurs & autres de l'état major.

On pourra séparer les escadrons par un petit intervalle d'environ 10 ou 12 pieds.

Camp d'un régiment de quatre escadrons, fig. 154.

AA. Faisceaux.

FF. Front du camp.

RR. Grandes rues.

II. Intervalle entre les escadrons.

PP. Piquets des chevaux.

CC. Cuisines des cavaliers.

DD. Tentes des vivandiers.

EE. Tentes des officiers subalternes.

GG. Tentes des capitaines.

HH. État major.

K. Mestre de camp commandant.

L. Major.

M. Adjudant.

N. Aumônier.

O. Chirurgien major.

Q. Mestre de camp en second.

S. Lieutenant colonel.

CAVALERIE. Troupes qui servent à cheval.

La cavalerie est si ancienne dans les constitutions militaires des grands empires d'Asie qu'on ne peut y fixer l'époque de son institution. Job a parlé de l'usage du cheval dans les combats. Pharaon poursuivit les Hébreux avec de la cavalerie. Osimandus & Sésostris en eurent dans leurs armées. Cependant il y eut des peuples qui ne l'employèrent que long-temps après. On n'en voit aucune trace dans l'Iliade, ni parmi les Troyens, ni parmi les Grecs. Les Thessaliens furent les premiers peuples de la Grèce qui en firent usage, parce que leur pays étoit propre à nourrir des chevaux.

Dans les plus anciens temps la cavalerie ne chargeoit l'ennemi qu'en escarmouchant, à la manière de nos hussards. Son principal objet étoit de percer la troupe qui lui étoit opposée, & d'y jeter le désordre & la confusion, elle s'abandonnoit sur l'ennemi par petites troupes. Le cavalier le mieux monté, allant plus vite, en avoit la tête : les autres suivoient proportionnellement à la vitesse de leurs chevaux. On observa que cette disposition en pointe, produite par une espèce de hasard réussissoit le plus souvent à remplir l'objet principal, celui d'enfoncer la troupe ennemie, & on prit exprès cet ordre : on donna aux *iles* ou escadrons la forme rhomboïde, ou sphéroïde, suivant les circonstances du lieu & de la disposition des ennemis. (*Ælian. p. 24.*) Aucune, dit Arrien, (*p. 42.*) ne peut être dite absolument meilleure que l'autre.

Cavalerie grecque.

Les Thessaliens, dont les principales forces étoient en cavalerie, paroissent avoir fait usage de la forme rhomboïde ou losange. Un Thessalien nommé Iléon en étoit regardé comme l'inventeur. Il exerça très-fréquemment la cavalerie Thessaliene à manœuvrer dans cet ordre. C'est de lui, disoit-on, que venoit le nom d'*l'ale* donné à l'escadron. Jason employa l'ordre losange, comme le plus propre à tous les besoins, à faire face promptement de quelque côté que ce fût, à soutenir l'attaque en flanc & à dos, parce qu'on mettoit les plus braves cavaliers aux rangs extérieurs ; savoir l'Ilarque, à l'angle extérieur ; les deux hommes nommés *garde-flancs*, à l'angle de la droite & à celui de la gauche ; *l'ourague* ou *serre-file* à l'angle postérieur. (*Ælian. p. 52, 54. Arrian. p. 42.*)

Les Macédoniens firent usage de la forme emboloïde ou triangulaire. Ils l'empruntèrent des Thraces, qui la tenoient des Scythes. Ce fut Philippe qui l'introduisit dans ses troupes & les y exerça. Cet ordre parut plus fort que le carré, parce que les chefs de file l'entouroient, que le front étoit moins étendu, que l'introduction en étoit facile par la moindre ouverture qui se présentait ; parce qu'étant terminé en pointe, il divisoit facilement la troupe ennemie, que la conversion & la réversion, (ou retour sur le même terrain après la conversion), en étoient plus promptes & plus faciles que dans le carré. „L'escadron triangulaire, dit Arrien, (*p. 45*), quoique marchant en avant suivant la profondeur, tourne en peu de temps par la tête de ses rangs, & la troupe entière exécute ainsi facilement la contre-marche ; mouvement qui tenoit lieu de la demi-conversion. Je joins ici le texte, parce que les traducteurs ne l'ont point rendu. Η δ' αὖ ἐξ ἑνὸς προμείν, ἢ ἢ προῖσα ἢ βάθας προχωρῶ, αὐτῇ τε τῇ ἀρχῇ δὲ ἀλίγῃ ἐπιστρέφουσα τὴν πᾶσαν αὐτῇ ἐν ἀμάρῃ ἐξελισσόμενην περιχέται.

Αααα ij

Blancard n'a point entendu ce passage, & M. Guischard le traduit ainsi : „ il faut seulement avoir l'attention d'avertir les files de la pointe qui tourne, de ne pas se jeter sur leur pivot, & de s'ouvrir plutôt que de se fermer „. Je ne vois pas dans le texte un seul mot de cette traduction.

À l'exemple des Perses & des Siciliens, la plupart des Grecs, & sur-tout ceux qui étoient les meilleurs cavaliers employoient l'ordre carré; persuadés qu'il étoit plus commode pour la formation & les mouvemens, & plus utile à la guerre, parce que tous les chefs de file chargeoient ensemble, & qu'une troupe ainsi disposée se retireroit plus facilement. On regardoit comme le meilleur ordre celui dont le front étoit double de la hauteur, comme huit sur quatre, ou cinq sur dix: les deux dimensions étoient inégales pour le nombre des cavaliers, mais égales quant à leur étendue, vu que le cheval est plus long que large. Quelques-uns faisoient le front triple de la hauteur, afin d'approcher davantage de la forme carrée, parce que la longueur du cheval est triple à peu près de sa largeur: ils mettoient donc neuf de front sur trois de hauteur. (*Arrian. p. 46.*)

Nos deux tacticiens observent ici que la profondeur de la cavalerie n'a pas la même utilité que celle de l'infanterie. „ Ceux qui sont derrière, disent-ils, ne contribuent point à la véhémence du choc; ils ne produisent aucune pression; ils ne se condensent point avec ceux qui sont devant comme en une seule masse qui agit par son propre poids: au contraire, si on serre les chevaux, on y met le désordre & la confusion. (*Id. p. 49.*)

Cependant d'autres tacticiens avoient pensé le contraire. Ils employoient un ordre, dont la profondeur étoit double du front. On le regardoit comme propre à tromper l'ennemi, en lui présentant un front de peu d'étendue, à l'enfoncer par la profondeur & la force du choc, & à sonder inopinément sur lui en passant par des lieux étroits & difficiles. (*Ælian. p. 48 & 53.*)

La forme rhomboïde ou lozange fut adoptée plus généralement. L'ilarque étant à la tête, les deux cavaliers placés de chaque côté n'avoient pas besoin de former un rang derrière lui, mais d'être seulement en arrière, de sorte que les têtes de leurs chevaux fussent à hauteur des épaules de celui de l'ilarque, que les chevaux disposés à leur droite & à leur gauche eussent entr'eux un intervalle, & que la troupe fût unie, sans qu'il y eût à craindre que les ruades des chevaux qui se heurtoient ou qui étoient vicieux n'y missent le désordre, ou que l'animal étant plus long que large n'atteignit les chevaux voisins en tournant, & ne blessât les cavaliers.

Quelques-uns formoient le rhomboïde par rangs & par files; d'autres par rangs & non par files; d'autres par files & non par rangs. Ceux qui le

disposoient par rangs & files faisoient le rang du milieu impair, comme de 13 ou de 15; celui de devant & celui de derrière moindre de 2, savoir de 11 ou de 13; les suivans de 9 ou de 11, & ainsi de suite jusqu'à l'unité; de sorte que si le rang du milieu étoit de 15, tout le rhombe étoit de 113. La moitié du rhombe étoit nommé *quadrant* ou coin.

Ceux qui n'admettoient ni files ni rangs prétendoient que dans cette disposition les conversions & charges étoient plus faciles, parce qu'il n'y avoit aucun obstacle ni à droite, ni à gauche, ni en arrière. Ils placèrent donc les cavaliers à droite & à gauche de l'ilarque, de sorte que les têtes des chevaux fussent à hauteur des épaules du cheval qui précédoit, & formassent ainsi les deux premiers rangs ou faces antérieures du rhombe, en nombre impair, onze par exemple. Ils plaçoient ensuite derrière l'ilarque le zugarque, & formoient en dedans deux rangs parallèles aux premiers, mais moindres de deux hommes: les deux premiers étant de onze, les deux seconds étoient de neuf, & ainsi de suite jusqu'à l'unité. Polybe a fait usage de cet ordre au nombre de 64, & en forme de Λ ou de coin. Philippe de Macédoine l'inventa, & il plaçoit les meilleurs soldats à la pointe, afin que les autres fussent encouragés, fortifiés, & conduits par eux, comme un fer l'est par une pointe forte & bien acérée.

La disposition par files, mais sans rangs, se faisoit comme il suit. On formoit une file d'un nombre quelconque, dont l'ilarque étoit le premier, & le serre-file le dernier. On plaçoit ensuite de part & d'autre une autre file, dont les chevaux étoient de chaque côté des intervalles de la première, & précisément vis-à-vis leur milieu. Les deux nouvelles files avoient un cavalier de moins que la première. S'il y en avoit dix dans la première, la seconde en avoit neuf, la troisième huit, & de même jusqu'à un: cette disposition étoit commode pour les à droite & les à gauche. Elle rentroit dans les précédentes, & n'en différoit qu'en ce que les têtes des chevaux qui formoient les files secondaires étoient moins avancées, & n'alloient pas à hauteur des épaules du cheval qui les précédoit. (*Id. p. 29.*)

La disposition par rangs & non par files se prenoit ainsi. On faisoit un rang impair, qui étoit celui du milieu, & on formoit les autres devant & derrière, de sorte que les chevaux fussent vis-à-vis de l'intervalle du rang postérieur ou de l'intérieur.

L'escadron rectangulaire avoit ou le front plus grand que la hauteur, ou la hauteur plus grande que le front. Le premier de ces deux ordres étoit préférable pour le combat, à moins que l'on ne voulût percer la troupe ennemie. Alors celui qui avoit le plus de profondeur étoit le plus avantageux, de même que pour cacher le

nombre de la cavalerie & engager les ennemis au combat. L'ordre sur un seul rang sans profondeur n'étoit bon que pour le pillage, pendant lequel on n'avoit rien à craindre, ou pour en imposer par l'apparence d'un grand front, ou dérober à la vue quelque objet ou quelque manœuvre.

Les *iles* ou escadrons se formoient, comme les *psiles*, tantôt devant la phalange, tantôt à sa droite & à sa gauche, & quelquefois derrière les *psiles*. Le premier escadron étant de 64, son premier rang étoit de 15, le second de 13, le troisième de 11, & ainsi de suite jusqu'à l'unité. Le porte-enseigne étoit au second rang, à la gauche du zugarque. Il y avoit en tout soixante-quatre *iles*, faisant 4096 hommes, & chaque *ile* avoit son *ilarque*.

Deux *iles* formoient une *épilarkie* de 128 hommes.

Deux *épilarkies* une *tarentinarkie* de 256.

Deux *tarentinarkies* une *hipparkie* de 512, & c'est ce que les Romains nommoient *ala*.

Deux *hipparkies* une *épipparkie* de 1024.

Deux *épipparkies* une *tele* de 2048.

Deux *teles* un *épitagme* de 4096.

La cavalerie, pesamment armée, avoit la lance longue, ou *κάρκας*, la pique moyenne ou *δέρυ*, & la demi-pique, ou *ἀγχα*, l'épée ou sabre recourbé, (*μαχαιρα*), le javelot, le casque, la cuirasse, le bouclier & les botines; celle qui avoit des boucliers étoit nommée *thyreophore*; celle qui portoit le javelot nommé *xyste*, portoit le nom de *xystophore*. (*Xenoph. L. III, p. 499. A. & de magist. equit. 995. C. Gl. vet. ἑρπύραριον. Arrian. Tactic. pag. 15.*)

La cavalerie légère ou *acroboliste*, c'est-à-dire, qui combat de loin, étoit armée de la demi-pique, du javelot, de l'arc & des fleches. On nommoit *upacentiste*, & proprement *tarentine*, celle qui portoit la demi-pique, l'épée, & la hache; les archers à cheval *hippotoxotes* ou *scythas*.

Alexandre forma une troupe de cavalerie semblable à nos dragons, & la nomma *δυναρχοι*, ou doubles combatans. Elle étoit armée plus légèrement que les *oplites*, plus pesamment que la cavalerie, & combattoit à pied ou à cheval. Un *hupérete* qui suivoit chaque cavalier, prenoit son cheval, & le cavalier devenoit *oplite*. (*Polluc. onom. Quint-Curt. L. VI. Alex. ab Alex. L. VI. C. 22.*) Le même prince eut aussi de la cavalerie *sarissophore*. (*Arrian. L. I. pag. 39. IV. 247.*) Il y en avoit dans son armée de grecque, de thrace, & de thessaliene. Il eut de plus des corps d'infanterie & de cavalerie qui formoient une partie de sa garde. Ces corps étoient composés des jeunes gens les plus distingués, & avoient reçu de lui le nom de compagnons ou d'amis. Ceux qui servoient à pied étoient les plus nombreux; & comme Arrien n'en fait aucune mention particulière dans les ordres de bataille qu'il

décrit, il est vrai-semblable qu'ils faisoient corps avec la phalange. (*Suidas voce τοξοῖτες. Arrian. Alex. p. 107. 392.*).

Ceux qui servoient à cheval composoient huit corps, dont un étoit principalement distingué par le nom d'*ile*, ou escadron royal. (*Arrian. pag. 184.*) ; car en général on les désignoit tous par ce nom. (*Id. pag. 153, 156, 181, 183.*) Ils étoient commandés par huit chefs qui furent subordonnés au seul Philotas jusqu'à la mort, & ensuite à Clitus & Héphestion. (*Id. L. III. p. 227.*) Le corps entier étoit de 1800 hommes; ce qui donne pour chaque escadron 225: ce corps étoit le meilleur de toute la cavalerie d'Alexandre. (*Diodor. L. XVII. p. 500, 571, A. Arrian. p. 184, 218. L. III.*).

Quant à l'*Agéma* auquel Quinte-Curce donne Clitus pour chef, on voit que c'étoit le premier escadron des *amis* qui dans Arrien est aussi commandé par Clitus, & nommé *agéma* royal. L'infanterie des *amis* avoit aussi son *agéma* ou première troupe, & il y en avoit un des *hupasistes*, qui portoit le nom d'*hupasistes royaux*: il y en avoit un de la cavalerie; c'étoit dans chacun de ces corps une troupe d'élite. (*Id. L. III. p. 183. L. V. p. 335. VII. 462. V. p. 316. III. p. 184. V. p. 335, 359, 379. Appian. Syr. p. 107. C. 9.*)

Les *argyraspides*, ainsi nommés, parce que leurs boucliers étoient garnis de lames d'argent, ne formoient pas un corps particulier. En conciliant Diodore, Quinte-Curce, & Arrien, on voit qu'ils faisoient partie des *hupasistes*. Les deux premiers disent que Nicanor commandoit les *argyraspides* à la bataille d'Arbelles: Arrien dit que Nicanor commandoit à la même bataille tous les *hupasistes*. (*Diodor. L. XVII. p. 531. Quint-Curt. L. IV. C. 13.*).

Diodore nous apprend dans un autre endroit que les *argyraspides* étoient un corps de vétérans sexagénaires & même septuagénaires que son courage & son expérience rendoient invincible. (*L. XIX. p. 686, 693.*) C'étoit donc un corps d'élite, faisant partie des *hupasistes*; & comme l'*agéma* étoit aussi un corps d'élite, il est vrai-semblable qu'ils étoient l'*agéma* des *hupasistes* commandés par Nicanor à la bataille d'Arbelles. On les voit encore, dans les deux batailles d'Eumenes contre Antigone, placés en ligne comme à celle d'Arbelles à côté des *hupasistes*. (*Diodor. L. XIX. p. 674, 685, 693.*).

Alexandre eut en Asie des troupes légères de toute espèce; archers à pied & à cheval, *acontistes*, frondeurs, cavaliers, coureurs. Il avoit aussi une troupe particulière de gardes du corps. (*Arr. L. VI. p. 433.*) Après Alexandre, le nombre de la cavalerie des *amis* changea, parce qu'elle se divisa entre ses successeurs. On la voit sous Antigone, réduite à 1000, & l'*agéma* de 300. Sous Eumene ils étoient 900, & l'*agéma* aussi de 300. (*Diodor. L. XIX. p. 675, 686. E.*

avant J. C. 327. Id. p. 674, 685. D. *Plutarch. Eumen.*). Telle fut la *cavalerie* grecque jusqu'aux successeurs d'Alexandre. Ceux-ci prirent en Asie l'usage de la *cavalerie* cataphracte, c'est-à-dire, dont les hommes & les chevaux étoient couverts d'armes défensives. (*Av. J. C. 324.*). Le cavalier eut des cuirasses *phalides*, ou faites de toiles couvertes de lames de fer ou de corne, qui se recouroient comme des écailles. Il y en eut aussi de toile simple en plusieurs doubles. On y ajouta des cuissarts, des gantelets, & les chevaux portèrent des frontaux & des garde-flancs. (*Ælian l. l. p. 3. Arrian. p. 14. Alex. ab Alex. L. VI. C. 22. Polluc. onom. L. I. C. 10.*).

Cavalerie romaine.

Romulus, ayant divisé le peuple en trois tribus, choisit dans chacune cent hommes pour en former la *cavalerie*, & nomma chacune de ces centuries du nom de sa tribu. (*Le Beau, Mem. des B. L. tom. XXVIII, p. 4.*). Il prit de plus, & fit choisir, par les suffrages des curies, dans les familles les plus distinguées, trois cents jeunes gens agiles & vigoureux, c'est-à-dire, dix par curie, & leur donna le nom de *celeres*. Cependant ce ne fut point un corps séparé. Ils firent partie des trois centuries qui furent alors de deux cents hommes chacune. Le plus distingué de ces trois cents jeunes gens en fut le commandant: il avoit sous lui trois centurions, & ceux-ci d'autres officiers inférieurs. Cette troupe, toujours armée, étoit la garde du roi. Elle l'accompagnait dans la ville, & portait ses ordres. À l'armée, elle combattoit la première, soit à cheval, dans les terrains qui le permettoient, soit à pied, dans ceux qui ne convenoient qu'à l'infanterie; & elle contribua souvent à la victoire. (*Dionys. L. II. C. 16. Plutarch. Romul. p. 24, Varr. de ling. lat. L. I. C. 4. & 5.*).

À peine le pacifique Numa fut parvenu au trône que, voyant dans l'amour de son peuple une garde plus sûre que celle de trois cents *sattelites*, il congédia ceux de Romulus, qui ne furent plus que de simples *cavaliers*. (*Plutarch. Num. p. 64.*).

Après la destruction d'Albe & la réunion du peuple de cette ville à celui de Rome, Tullus Hostilius, projetant une guerre contre les Sabins, augmenta sa *cavalerie* de trois cents Albains composant dix turmes. Elles furent incorporées aux centuries de Romulus, qui furent alors portées au nombre de trois cents hommes chacune. (*Liv. L. I. C. 22. de Rom. 80. av. J. 673.*).

Tarquin l'ancien voulut changer la division du peuple instituée par Romulus, former six tribus au lieu de trois, & six centuries de la *cavalerie*, afin d'être supérieur aux Samnites dans cette espèce d'armes: mais l'Augure Accius Na-

sius s'étant opposé à cette innovation, Tarquin ne put remplir son objet qu'en doublant le nombre des cavaliers de chacune des trois centuries; qui, prises ensemble, formèrent dix-huit cents hommes de *cavalerie*: alors les cavaliers de l'institution de Romulus, formant une moitié de chaque centurie, furent désignés par le nom de *priores*, & ceux de Tarquin par celui de *posteriores*. (*Liv. L. I. C. 26, Dionys. L. III. p. 203. de Rom. 104. av. J. 649.*).

Servius Tullius exécuta ce que Tullus Hostilius n'avoit pu faire. (*Dionys. Liv. IV. p. 222, & seq. Liv. I. C. 43. de Rom. 142. av. J. C. 611.*). Il forma six centuries en dédoublant les trois anciennes, & continua de distinguer les demi-centuries de Romulus par le nom de *priores* ou *primi*, & celles que Tullus y avoit jointes par celui de *posteriores* ou *secundi*; chacune de ces centuries principales fut de trois cents cavaliers.

Servius en inscrivit douze autres qu'il tira des premières familles de l'état. Il assigna sur le trésor public dix mille âs pour acheter des chevaux, (13500 liv.), & pourvut à leur nourriture par une taxe annuelle de deux mille âs, (2700 liv.) sur le bien des plus riches veuves. Il y eut donc alors dix-huit centuries de cavaliers qui furent jointes aux quatre-vingts premières centuries des légionnaires ou phalangistes. Elles eurent pour chefs les citoyens les plus distingués: les cavaliers furent choisis dans la première classe, dont le cens étoit de cent mille âs ou 135000 liv. Sous Tibère il fut réglé à quatre cents mille sesterces ou environ 80000 liv. de notre monnaie. Ceux qui avoient ce bien & l'âge militaire étoient obligés de se présenter pour recevoir le cheval public. Après la bataille de Cannes, les censeurs recherchèrent ceux qui, ayant le bien prescrit alors & dix-sept ans au commencement de la guerre, ne l'avoient pas faite, & ils les condamnerent à servir comme *strati*, c'est-à-dire, avec leurs propres chevaux. (*Liv. L. XXVII. C. 11.*) L'âge & la taille furent les mêmes pour le cavalier & pour le soldat; mais la durée du service dans la *cavalerie* fut bornée à dix années. Après ce temps le cavalier rendoit son cheval. Sous la république il le remettait au censeur lors de la revue générale, nommoit les consuls sous lesquels il avoit servi, & recevoit son congé. (*Plutarch. Pom. p. 630. Polyb. L. VI. C. 17.*). Auguste accorda aux chevaliers âgés de plus de trente-cinq ans la permission de vendre leur cheval quand ils le vouloient, & de quitter le service. (*Sueton. Aug. C. 38.*)

Sous les rois le nom de *celeres*, qui avoit d'abord distingué les trois cents cavaliers dont Romulus forma la garde, devint commun à tous les cavaliers. Nous voyons dans Denis d'Halicarnasse Numa charger de quelques sacrifices les tribuns des *celeres*, c'est-à-dire, de la *cavalerie*. (*L. II. p. 24.*). Brutus étoit tribun des *celeres* lorsqu'il fit chasser Tarquin. (*Liv. L. I. C. 59.*) Ce fut ce même emploi de tribun ou général de

la cavalerie auquel on donna ensuite le nom de *magister equitum*. À la dénomination de *celeræ* succéda celle de *flexumines*, puis de *troffuli*, lorsque les cavaliers eurent pris seuls, & sans le secours de l'infanterie, Troffules, ville de Toscane. (*Plin. L. XXXIII. C. 9.*).

Choix des cavaliers sous la république.

Après les rois, les consuls réglèrent le cens équestre & assignèrent le cheval public. La censure ayant été instituée l'an de Rome 310, le soin des centuries équestres devint une des fonctions de cette magistrature. Les censeurs en faisoient tous les ans le cens & la revue, qu'on appeloit *equitum probatio & transvectio*. (*Liv. L. IV. C. 8, XXXIX. 37. Val. Max. L. II. C. 1. Sueton. Aug. C. 38.*). Ce fut cette revue, & non la pompe institué en mémoire de la victoire remportée sur les Latini, près du lac Régille, que Q. Fabius Rullianus fixa au 13 de Juillet. Il établit en même temps que la cavalerie, partant du temple de l'Honneur, se rendroit au capitol. Là les censeurs, assis sur un tribunal érigé dans la place publique, voyoient passer devant eux les cavaliers appelés par un héraut (*præco*), suivant l'ordre du rôle, & marchant à pied en tenant leur chevaux par la bride. Si le cheval étoit en bon état, si nul citoyen n'accusoit le cavalier, (car tout citoyen pouvoit le faire), (*Ovid. Trist. L. I.*), il continuoit de marcher. S'il étoit accusé, il s'arrêtoit; s'il étoit jugé innocent, le censeur l'absolvoit par ces mots; *traduc equum*; s'il étoit convaincu, le censeur le dégradait, en lui ordonnant de vendre son cheval: il pouvoit même infliger cette peine, de sa propre autorité, sans qu'il y eût d'accusation.

L'an de Rome 549 les deux censeurs, M. Livius & C. Claudius Néron, avoient tous deux le cheval public. Lorsqu'on en vint à la revue de la tribu *pollia*, dans le rôle de laquelle étoit le nom de Livius, le héraut hésitant n'osoit appeler le censeur: cite M. Livius, lui dit Néron; &, soit par le sentiment d'une ancienne inimitié, soit par une ostentation déplacée de sévérité, il ordonna que Livius, parce qu'il avoit été condamné par un jugement du peuple, vendroit son cheval. Livius à son tour, lorsque l'on en vint à la tribu *narnia* & au nom de son collègue, prononça que le cheval de Claudius seroit vendu, parce qu'il avoit donné contre lui un faux témoignage, & ne s'étoit pas réconcilié sincèrement avec lui. (*Liv. L. XXIX. C. 37. Val. Max. L. IV. C. 1. Aulugell. L. IV. C. 20. VII. C. 22.*).

La classe d'où les cavaliers étoient tirés, ayant partagé la judicature avec le sénat, au temps des Gracques, la perdit sous Sylla, & se jeta en foule dans les fermes générales: tous les publicains furent chevaliers, & commencèrent à former un

troisième corps dans la république. (*Plin. L. XXXIII. C. 8. de R. 632. av. J. C. 121.*). La loi d'Aurelius Cotta les restitua dans une portion de la judicature, (*de R. 683. av. J. 70.*). Cicéron voulant s'en faire un appui, fut leur panégyriste & leur défenseur. Ce fut lui pendant son consulat, (*de R. 630 av. J. 63.*), établit le nom d'équestre; & c'est alors que ce troisième corps, inséré dans l'état, fut joint à ceux du sénat & du peuple romain.

Les chevaliers, ayant réuni à la dignité de juges le faste, l'orgueil, & la mollesse de l'opulence publicaine, s'éloignèrent peu à peu du service des légions, (*le Beau, mém. des B. L. tom. XXVIII. p. 44.*); &, lorsque Marius y eut introduit la plus vile populace, ils le dédaignèrent. Le titre d'*eques* ne fut plus conféré avec le cheval public; on regarda comme plus honorable de le devoir à la naissance qu'aux services militaires, (*Grut. inscrip. CDLXXVIII. 1. Ovid. amor. L. III. eleg. 15.*). Le cheval ne fut plus donné pour servir la république, mais comme une marque d'honneur & de dignité. L. Velléius le reçut de l'empereur Antonin à l'âge de cinq ans. (*Fabrest. OC. 88.*). Ovide passoit en revue comme chevalier devant Auguste, & lui-même nous dit „ j'ai fui, étant jeune, l'horreur des combats, & je n'ai touché les armes que d'une main qui s'en fait un jeu „. (*Trist. L. II. eleg. 2, IV. 1.*).

Vers la fin de la république, les chevaliers romains ne servoient plus que rarement comme simples cavaliers: ils commençoient par les grades supérieurs; l'empereur Claude régla le service équestre, de sorte que l'on y passoit du commandement de la chorte à celui d'une aile de cavalerie, & de celui-ci au tribunat d'une légion. (*Sueton. Claud. C. 25.*). Il y avoit même alors peu de romains dans la cavalerie: elle étoit composée presque en entier d'étrangers, d'alliés, d'hommes enrôlés dans les provinces; & tous les auteurs subséquens, tels que Tacite, Suétone, Velléius, Hygin, ne lui donnent plus que le nom d'*ala*, attribué de tout temps aux troupes auxiliaires.

Lorsque la censure fut interrompue vers la fin de la république, & au commencement de l'empire, la revue ou transvection de la cavalerie fut long-temps négligée. Auguste la rétablit & la fit souvent lui-même. (*Sueton. Aug. C. 37 & 38.*) Il permit aux vieux cavaliers, ou à ceux qui avoient quelque difformité corporelle, d'envoyer seulement leur cheval suivant l'ordre du rôle, & de venir à pied, pour répondre, s'ils étoient cités.

Il abolit l'usage de l'accusation, & le remplaça par une autre forme d'examen; (*id. C. 39.*). Chaque cavalier fut obligé de rendre compte de sa conduite & de ses mœurs. Suivant la nature de leurs fautes, les uns étoient réprimandés, les autres plus sévèrement punis: quel-

ques-uns subissoient des peines ignominieuses. La plus légère des réprimandes étoit celle qui étoit inscrite sur des tablettes, & que le cavalier, convaincu de faute lisoit à voix basse en présence du peuple. Il y en eut qui furent notés, pour avoir emprunté de l'argent à un intérêt modique, afin de le placer à un intérêt plus considérable.

Caligula fit cette revue avec exactitude, & punit avec modération. Il ôtoit publiquement le cheval à ceux dont la conduite avoit été déshonorante, & faisoit seulement effacer du rôle, sans les nommer, ceux qui étoient jugés moins coupable. (*Id. C. 16.*).

Avant Néron, les chevaux étoient présentés sans harnois à cette revue, afin que l'on vît mieux s'ils étoient bien tenus. Ce fut sous ce prince qu'ils y parurent pour la première fois avec tout leur harnois. (*Xiphilin. Nero.*).

Composition & division.

Dans la légion de Romulus, l'infanterie fut de trois mille hommes, la cavalerie de trois cents, c'est-à-dire, dans la proportion de dix à un. Dans la suite l'infanterie fut augmentée, & le nombre des cavaliers resta le plus souvent le même pour les légions employées dans une guerre actuelle. (*Liv. fere ubiq. Dionys. L. IX. p. 370 Polyb. L. I. C. 16, 17, 18.*). Quant à celles que l'on envoyoit dans un pays pour le protéger en cas de besoin, elles n'avoient que deux cents hommes de cavalerie, tandis que celles qui furent opposées aux Gaulois, l'an de Rome 328, étoient de cinq mille deux cents hommes de pied, & de trois cents chevaux. (*Polyb. L. II. C. 24. III. 107, VI, 18. Liv. XXII. 6.*). Deux autres légions, l'une en Sicile & l'autre à Tarente, étoient de quatre mille deux cents hommes de pied, & de deux cents cavaliers; mais on y en mit quelquefois au delà de trois cents. (*Liv. L. X. C. 25.*). L'an de Rome 456, Fabius leva une légion de 4000 hommes de pied & de 600 chevaux. Sous le consulat de L. Posthumius Albinus & de T. Sempronius Gracchus, une légion conduite en Sicile par T. Manlius étoit de 5000 hommes de pied & de 400 chevaux. (*Id. L. XXIII. C. 34. de R. 538, av. J. 215.*). En 573 on envoya dans l'Espagne citérieure une légion de 5200 fantassins & de 400 chevaux. En 584, chacune des légions qui servoient dans le même pays fut de 5000 hommes de pied & de 330 chevaux. Celles que Lucullus mena contre Mithridate étoient de 6000 hommes de pied & de 300 chevaux. (*Appian. Mithrid. pag. 219. de R. 683, av. J. 70.*).

Les cavaliers de chaque légion, quelqu'en fût le nombre, étoient divisés en dix troupes nommées *turmes*. Ainsi, la turme fut composée en différens temps de vingt, trente, trente-deux, trente-

trois, quarante ou soixante cavaliers. Elles étoient divisées en *dixaines* ou *décuries*, dont chacune avoit son chef nommé *décursion*. Celui de la première, ou dans son absence celui de la seconde commandoit la turme : chaque *décurie* avoit aussi son *ferre-file*.

La composition de la cavalerie fut changée sous les empereurs. Vers le temps d'Hadrien, on joignoit aux cohortes milliaires deux cents quarante cavaliers divisés en dix *turmes*, & à celles que l'on nommoit quingénaires six *turmes* de vingt hommes chacune. (*Hygin. castram. ap. J. C. 117.*). Il y avoit de plus des corps de cavalerie séparés de la légion, auxquels on donnoit le nom d'ailes : quelques-uns étoient de cinq cents hommes, & d'autres de mille : on les nommoit *vexillations* au temps de Végece, pour les distinguer des *turmes* attachées aux cohortes & appelées légionnaires.

Habillement & équipement.

L'habillement du cavalier étoit le même que celui des armées à la légère : l'habit nommé *trabea* étoit une toge blanche, bordée de pourpre & rayée de larges bandes de même couleur; il ne servoit qu'aux jours de fête & de pompe.

Le harnois du cheval étoit composé de deux couvertures de drap, de cuir, ou de peaux, attachées par trois courroies, dont l'une passoit sur le poitrail, l'autre sous le ventre, la troisième sous la queue. (*Æneid. L. VII. V. 277.*). La couverture supérieure étoit moins longue de moitié que celle de dessous, & avoit les bords inférieurs festonnés. L'inférieure étoit quelquefois bordée d'une frange, quelquefois simple, & plus ou moins longue. Les courroies portoient des ornemens pendans : c'étoient des glands, des fleurons, des croissans. Quelques-unes étoient simples, & quelquefois l'une étoit simple & l'autre ornée. Les deux couvertures étoient attachées l'une à l'autre par des nœuds d'une espèce de ruban, ou par quatre boutons plats & ronds, placés à l'avant & à l'arrière, vers la partie supérieure. Ces boutons pouvoient servir aussi à fixer aux couvertures la courroie du poitrail & la croupière. De chacun de ces boutons pendoient deux courroies longues de huit ou neuf pouces, terminées par un bouton semblable. (*Colum. traj. Tab. 7, 8, 31, 32, 21, 32, 39, 120, 122, 31, 32.*).

L'usage des couvertures teintes en pourpre s'introduisit dans Rome avec opulence. Le tribun Lucius Valerius, faisant l'apologie du luxe contre M. Porcius Caton, en proposant l'abrogation de la loi Oppia, demandoit aux Romains s'ils vouloient que leurs femmes ne portassent point d'habits de pourpre, & que leurs chevaux fussent plus ornés qu'elles. (*Liv. L. XXXIV. C. 7. de R. 558. av. J. 195.*).

La selle ne fut en usage que vers la fin du quatrième

quatrième siècle : cependant on voit sur la colonne trajane, (*pl. 43.*), une espèce de selle qui paroît composée de deux coussins ovales, placés sur la couverture inférieure & recouverts par la supérieure. Les parties antérieures & postérieures de celle-ci se recourbent l'une vers l'autre sur le dos du cheval, en forme de bourelet ou de volute; de sorte que le milieu de la selle est concave comme dans les nôtres : on revoit encore à la planche 78 ces espèces de coussins.

L'usage des étriers ne fut connu des Romains que sous le bas empire; le cavalier sautoit de terre sur son cheval : ceux qui étoient moins agiles s'aideroient de la haste, soit pour y monter, soit pour en descendre (*Liv. L. IV. C. 19.*). On mettoit vers le bas de la hampe une fiche, sur laquelle on apuioit le pied. (*Stofsch. Winckelmann, p. 170. Sil. Ital. L. X. Strab. L. III. p. 163.*). On acoutumoit aussi les chevaux à se baisser en pliant les jarrets de devant. Mais ces moyens étoient si peu commodes que C. Gracchus fit placer des pierres sur les grands chemins, de distance en distance & des deux côtés, afin que les cavaliers pussent monter à cheval facilement & sans aide (*Plutarch. in Gracch.*). Sous l'empire, les princes, les généraux, les officiers supérieurs, eurent à leur service des hommes nommés *stratores*, (*Spartian. Caracall. Ammian. in Julian. Valentiniano.*), pour les aider à monter à cheval; & cet emploi n'avoit rien de servile. Au temps de Domitien, Silius Hespes, chef de la première centurie de la première cohorte, étoit *strateur* d'un gouverneur d'Espagne.

Il paroît que les Romains n'ont point fait usage du fer à cheval, quoiqu'ils le connussent, & qu'il fût sous Trajan au nombre des ornements de leurs enseignes. Les mulets de Néron & de Poppée avoient une chaussure, les uns d'argent & les autres d'or, que les auteurs latins nomment *solea* [comme celle des hommes (*Sueton. Nero. C. 27 & 20. Xiphil. Nero. Plin. L. XXXIII. C. 49.*)]. Elle étoit attachée avec des courroies, ou des cordons dorés, *stapria iuxta*. Il paroît que c'étoit une espèce de sandale, que l'on attachoit au pied de l'animal. Mais les chevaux de la cavalerie en avoient-ils de semblables? C'est un point sur lequel ni les auteurs anciens, ni les monumens ne nous éclairent. Le cheval de Marc-Aurèle, & ceux qui sont représentés sur les médailles, sur la colonne trajane, sur la colonne antonine, sur les bas-reliefs, ont la corne toute nue.

Le mot *phalere* étoit le nom générique de plusieurs espèces d'ornemens que portoient les chevaux & même les hommes. C'étoit, suivant Suidas, une plaque ronde ou ovale, *ἀσπίς ἐξ ὀστέων*, que l'on mettoit sur le front des chevaux; suivant Servius & Pline, une espèce de collier qu'ils portoient pendant au cou. (*Æneid. L. VII. v. 278. Plin. L. XXXVII. C. 74. Aul. Gell. L. V. C.*

Art Militaire. Tome I.

5. *Ammian. L. XX.*). Hésychius dit que c'étoit une espèce d'astragale placé sur le casque. Julien proclamé empereur, & n'ayant point de diadème, employa pour cet usage une phalere de cheval. Ainsi, la phalere pouvoit servir comme collier & comme couronne.

Tous les chevaux représentés sur la colonne trajane, (*pl. 78 & 89.*), ont une espèce de collier qui porte à son extrémité supérieure un bout de courroie terminé en fleuron. Ce collier ne seroit-il point une phalere? Et ces cavaliers, dont une partie ont la tunique relevée & sont sans cuirasse, ne seroient-ils pas les chevaliers les plus distingués & les plus riches, qui dès ce temps commençoient à quitter les armes défensives? (*Veget. L. I. C. XX.*)? Ceux qu'on voit aux planches 120 & 122 ont tous la cuirasse, & les chevaux n'ont point de collier; mais on en retrouve aux planches 21, 43, 78 & 79.

La phalere devint une marque distinctive des chevaliers romains, ainsi que l'anneau. Celui-ci fut de fer dans son origine, ensuite d'or, & porté par les sénateurs, puis par les principaux d'entre les cavaliers, qui voulurent se distinguer aussi du reste du peuple. (*Plin. L. XXXIII. C. 4 & seq.*). L'usage n'en étoit pas encore fréquent vers l'an de Rome 448. Pline rapporte que les nobles, indignés de ce que Flavius qui avoit trahi le secret des principaux de l'état, en publiant les fastes, avoit été fait édile & tribun du peuple, quitterent les anneaux d'or; (*ib. C. 6.*) & observe que la déposition de cette marque distinctive n'eut lieu que pour une partie du sénat, & nullement pour les cavaliers. „Ceux-ci déposèrent, dit-il, non les anneaux, mais la phalere „.

L'anneau ne fut pas attribué exclusivement au sénat & aux cavaliers: (*Appian. Libyc.*) il passa jusqu'aux soldats; & ce fut peut-être pour se distinguer d'une manière plus particulière qu'une partie du sénat & des cavaliers portèrent l'anneau d'or. Lorsque, dans la seconde guerre punique, Magon présenta au sénat de Carthage les anneaux d'or des chevaliers romains tués dans les six batailles gagnées par Annibal, il dit que cet ornement n'étoit porté que par les cavaliers, & même par les principaux d'entr'eux. (*Liv. L. XXIII. C. 12.*) Au temps de Marius, plusieurs sénateurs portoient encore l'anneau de fer. (*Plin. ibid.*)

Les cavaliers qui remplirent les fonctions de juges au temps des Gracques conservèrent la marque distinctive de l'anneau. Celui d'or ne fut pas général dans l'ordre équestre, même au commencement de l'empire. (*Plin. L. XXXIII. C. 7.*). Quand Auguste régla les centuries des juges, la plupart avoient encore l'anneau de fer. Vers la fin de la république, lorsque le pouvoir arbitraire de quelques particuliers prit la place de loix publiques & des anciennes coutumes, les magistrats donnerent l'anneau d'or à ceux qu'ils favori-

Bbbb

soient, & avec lui les droits attachés au rang des chevaliers. (*Cicer. in Verrem*, L. III. C. 185. *Sueton. in Jul. Caf.* C. 39.). Sylla le conféra au comédien Roscius, Verrès à son secrétaire, Jules César à Labiénus, les successeurs à leurs affranchis & à ceux de leurs favoris. Enfin l'empereur Sévère permit l'anneau d'or à tous les soldats, & ils le portoient encore sous Aurélien. (*Herodian. L. III, de J.* 222. *Vopisc. C. 7. De J.* 270.).

La constitution militaire s'altéra de plus en plus sous les empereurs suivans. Vers la fin du sixième siècle, la cavalerie faisoit la principale force des armées. Sous l'empereur Maurice, & depuis ce temps jusqu'à Léon le Thrace, elle étoit divisée en tagmes ou bandes; les bandes en décarques ou décuries; & celles-ci formoient une seule chambrée, ou deux chambrées de cinq hommes. La décurie étoit commandée par un décarque, la demi-décurie par un pentarque. (*Leo. tact. C. IV. § 2. & seq. Mauric. tact. L. I. C. 3.*).

La centurie étoit composée de décuries, & commandée par un centarque ou hécatonarque: le premier des centarques étoit nommé *ilarque*, & avoit rang après le tribun.

La bande ou tagme étoit formée de centuries, & commandée par un comte, qu'on nommoit aussi tribun.

La mérie ou le dronge étoit composé de bandes ou tagmes; son chef, nommé drongaire ou duc, & plus anciennement khiliarque.

Le méros étoit une turme composée de trois meries ou dronges, & commandée par un mérarque, auquel on donnoit aussi le nom d'hupostratège. Avant l'empereur Léon, ce nom n'étoit attribué qu'au général en second; mais, parce que le prince étoit toujours regardé comme hupostratège, ou chef général des troupes, & que chaque theme ou département de l'empire avoit son stratège particulier, on nomma ceux-ci hupostratèges, & on donna le nom de stratège à celui que le prince nommoit pour être chef de l'armée.

Lorsque l'armée s'assembloit, le général régloit le nombre des files qui devoient composer la droite & la gauche; ensuite la formation des tagmes ou bandes.

Les files devoient être de quatre, cinq, huit, dix, ou seize, suivant les circonstances. Chaque file composoit une chambrée, & Léon conseille dans sa tactique de mettre ensemble, sur-tout dans l'ordre de bataille, les frères & les amis; afin que, joints par l'habitude, & combatans les uns pour les autres, leur valeur devienne plus utile.

Il y avoit dans chaque décurie cinq hommes choisis, le décarque, le pentarque, le tétrarque, & les deux serre-files. Les plus braves de ceux-ci étoient placés à la tête, les suivans à la queue, & les autres au milieu, entre-mêlant les nouveaux avec les anciens.

L'empereur Léon, (*C. 12, § 40.*), fixe en général à quatre hommes la hauteur de la cavalerie; „ parce que, dit-il, les chevaux n'ont aucune pression, & que les derniers rangs, soit d'archers, soit de piquiers, n'aident pas les premiers comme dans l'infanterie. Au delà du quatrième rang, la pique est inutile, & les archers, obligés de lancer leurs fleches paraboliquement, sont très-peu utiles, comme l'expérience le fait voir. Mais, le nombre des cavaliers capables de combattre au premier rang, n'étant pas quelquefois suffisant, il faut y suppléer par une plus grande hauteur. Alors elle sera de six aux tagmes du centre, de sept à la gauche où sont les plus braves après ceux du centre, de huit à la droite, & pour le reste de neuf ou dix „.

Le même prince ordonna que la cavalerie de seconde ligne, étant composée de bonnes troupes, auroit cinq hommes de hauteur, que les valets commis au bagage en auroient dix, que les coureurs & les infidiateurs seroient sur huit ou dix au plus, si c'étoient des troupes médiocres, & sur cinq au moins, si elles étoient bonnes. Maurice nomme *optimates* les tagmes de la seconde ligne. Il les met sur cinq de hauteur, & y joint deux *armati* ou valets, armés qu'il leur donne aussi, lorsqu'on les place en première ligne. „ S'il y a des *pagani*, ajoute-t-il, (c'est-à-dire, des troupes étrangères), ils seront formés suivant leur usage, mais plus utiles comme coureurs, ou aux embuscades; & on joindra aux alliés (*fœderati*) tout ce qu'ils peuvent avoir de valets en état de combattre „.

Les bandes étant formées, on y mettoit des chefs nommés *comtes*, & on en composoit les meries ou dronges, auxquelles on préposoit des drongaires capables de servir, courageux, prudents, sages, &, s'il étoit possible, nobles & riches. (*Mauric. L. I, C. 4. Leo. tact. C. IV. § 41.*) Des dronges on formoit les *meros* ou turmes, dont les chefs, nommés mérarques ou turmarques, étoient à la nomination du prince: c'étoit le général qui nommoit aux autres emplois. Les turmarques devoient réunir à toutes les qualités des drongaires celle d'avoir quelque connoissance des lettres, & principalement celui du centre qui devoit dans le besoin remplacer en tout le général.

Le nombre moyen des cavaliers de chaque bande étoit de trois cents. Il étoit fixé à deux cents pour les plus petites armées, à quatre cents pour les plus grandes.

La tagme ou bande ne devoit pas être de plus de quatre cents, excepté celle des *optimates*, le dronge de plus de trois mille, & la turme de plus de six ou sept mille. (*Mauric. Leo. ibid. Constant. Porphir. p. 9 & 10.*)

Trois ou quatre turmes formoient tout le corps de la cavalerie, c'est-à-dire, pour ce temps le corps principal de l'armée.

Lorsque le nombre des troupes étoit plus grand,

on plaçoit le reste en seconde ligne, en réserve, à la garde des flancs, en embuscade, ou on l'employoit à inquiéter l'ennemi sur ses flancs.

Il étoit prescrit de ne pas faire les turmes & les dronges plus grandes, de crainte que cette augmentation ne diminuât l'obéissance, & ne fût une cause de désordre: il l'étoit aussi de ne pas faire toutes les bandes égales; afin que, si l'ennemi avoit connoissance de leur nombre, elle ne lui donnât pas celle du nombre de l'armée.

Cavalerie françoise.

Avant & après que les Francs eurent conquis la Gaule, ils eurent peu de *cavalerie*. Il est vraisemblable qu'ils employèrent peu à peu dans leurs armées la *cavalerie* gauloise. Celle-ci avoit une grande réputation, & fut long-temps la plus nombreuse partie de la *cavalerie* romaine. À la bataille de Tolbiac, Clovis combattit à la tête de sa *cavalerie*. Thierry, fils de Clovis, & Clotaire son frere, avoient quelques cavaliers dans la bataille qu'ils gagnèrent contre Hermanfroi (an 531), ainsi que Théodebert dans son expédition en Italie (537) & Frédégonde contre Chilpéric, à la bataille de Soissons (597). À celle de Tours, en 732, l'armée françoise étoit composée de soixante mille hommes de pied, & de douze mille cavaliers. Alors cette troupe n'avoit ni botes ni armes défensives; & la seule arme offensive dont elle faisoit usage étoit le javelot ou la lance.

Sous Pépin la *cavalerie* fut augmentée (768). Sous Charlemagne, elle égaloit presque l'infanterie. C'étoit peut-être parce que la vaste étendue de son empire & les révoltes qui s'y élevoient sans cesse exigeoient des courses rapides. Tous les peuples qui ont conquis de grands pays, tels que les Tartares & les Arabes, ont toujours eu beaucoup de *cavalerie*, afin de se porter promptement d'un lieu à l'autre: c'étoit moins ignorance de l'art militaire que nécessité. Au temps de Charlemagne les cavaliers étoient armés de l'épée, & d'une cotte de mailles, faite de petits anneaux de fer entrelacés.

Vers la fin de la seconde race, & au commencement de la troisième, la *cavalerie* composoit presque en entier les armées françoises, non par la même raison qu'autrefois, mais par une suite nécessaire de la constitution de l'état. On ne vouloit pas en confier la défense à des gens du peuple qui alors étoient serfs. La noblesse y veilloit presque seule, & ne vouloit servir qu'à cheval. (Elle formoit un corps qu'on nommoit gendarmerie.) Les gendarmes étoient armés de cuirasses, brassarts, cuissarts, jambières, gantelets, & casques, de la lance, de l'épée, & de la hache. Les chevaux étoient couverts de lames de fer ou de bandes de cuir. L'infanterie n'étoit employée qu'à remuer la terre, aller au fou-

rage, relever les gendarmes blessés, & autres services semblables.

La *cavalerie* qu'on nommoit *légère* étoit composée des vassaux que les seigneurs mennoient avec eux. Celle-ci n'étoit point armée de toutes pièces, & ne combattoit point en ligne avec l'autre: elle avoit peu d'armes défensives, portoit la hache, la massue, & servoit à peu près comme nos hussards.

Louis le Grô, ayant institué les communes, tira de cette milice quelque *cavalerie* légère. (an. 1108.) Mais il n'y eut point de *cavalerie* réglée & soudoyée avant Charles VII, qui en créa une sous le nom de *compagnies d'ordonnance*, & une infanterie sous celui de *francs-archers*. (V. ARCHERS). (an. 1444.) Alors la *cavalerie* prit une forme plus régulière, & combatit en escadrons. Jusque-là elle n'avoit combattu que sur un seul rang, parce qu'aucun des nobles qui la formoit ne vouloit être derrière un autre.

(Brantôme dit que, du temps de Louis XII, on ne parloit point de *cavalerie* légère françoise, sinon de la gendarmerie. Cette expression a besoin de modification & d'explication. Elle seroit fautive si elle signifioit qu'avant ce temps-là, & même alors, il n'y avoit de troupes françoises de *cavalerie* que celles de la gendarmerie. Il y a eu de tout temps quelque *cavalerie* légère dans nos armées, & l'historiographe de Philippe-Auguste, parlant de la bataille de Bovines, non seulement en fait mention, mais lui donne le nom de *cavalerie* légère; *levis armatura equites*. Sous la première, la seconde, & la troisième race, les seigneurs qui amenoient leurs vassaux ne les armoient pas de pied en cap, & avec les armes complètes de gendarmes. Ils avoient des fantassins & des cavaliers armés à la légère; les communes en envoyèrent de même espèce. Enfin il y eut des archers & des arbalétriers à cheval, qui n'étoient point de la gendarmerie, & qu'on doit rapporter à l'espèce de la *cavalerie* légère.

Ce que Brantôme a donc voulu dire, c'est que, du temps de Louis XII, il n'y avoit de corps réglé de *cavalerie* françoise que la seule gendarmerie. Sous Charles VII, & après ce prince, elle fut composée des compagnies d'ordonnance; avant lui elle étoit formée des gendarmes qu'amenoient les chevaliers bannerets, des chevaliers & gendarmes que les seigneurs de divers fiefs étoient obligés de fournir, & de quelques compagnies que nos rois, même avant Charles VII, faisoient lever par divers seigneurs ou gentilshommes, non pas en vertu de l'obligation de leurs fiefs, mais en les soudoyant, comme Charles VII soudoya depuis les compagnies d'ordonnance.

Ce que Brantôme a voulu dire encore, c'est que, du temps de Louis XII, il n'y avoit ni officiers généraux de *cavalerie*, comme il y en avoit de son temps, ni d'état-major, ni même communément de capitaines avec des commis-

Bbbb ij

sions fixes; que la *cavalerie* légère n'étoit autrefois composée que d'hommes rassemblés au hasard, ou de valets, ou d'autres gens de la suite des gentilshommes & des seigneurs, auxquels on donnoit des chefs ou des capitaines pour une campagne, pour une bataille, pour les marches, & enfin d'archers & d'arbalétriers génois; ceux-ci avoient peut-être des capitaines & des commandans de leur nation. On y joignoit quelques cavaliers envoyés par les communes des villes.

De là venoit que la *cavalerie* légère françoise n'étoit point censée faire corps, & n'étoit guère estimée. C'étoit la gendarmerie qui faisoit toute la force de l'armée, tant par la bonté de ses armes, que par la vigueur de ses chevaux, nommés alors destriers, *dextrarii*: c'est-à-dire, chevaux de bataille. Aussi la *cavalerie* légère, telle qu'on vient de la décrire, ne pouvoit tenir devant la gendarmerie; & une ancienne chronique dit que cent gendarmes suffisoient pour battre mille autres cavaliers non armés, c'est-à-dire, armés à la légère, parce que les armes des gendarmes étoient presque impénétrables, & que leurs grands & forts chevaux culbutaient dès le premier choc ceux de cette *cavalerie* légère. (*Chroniq. Calmar. an. 1298.*)

Celle-ci ne servoit guère qu'à deux usages; le premier à achever la déroute de la gendarmerie ennemie, lorsque la gendarmerie françoise l'avoit rompue: alors la *cavalerie* légère, se divisant en petits pelotons, poursuivoit les gendarmes dispersés: plusieurs cavaliers attaquoient un gendarme, & à coups de massue & de hache le renversoient de son cheval, le prenoient ou le tuoient. On employoit aussi ces chevaux-légers à poursuivre l'infanterie après la défaite de l'armée ennemie, à continuer d'y répandre le désordre, & à faire des prisonniers: la gendarmerie victorieuse ne pouvoit poursuivre les ennemis à cause de la pesanteur de ses armes défensives. On se servoit aussi de la *cavalerie* pour battre l'estrade, pour aller en parti, & pour escorter les petits convois: mais, quand l'armée marchoit, c'étoit la gendarmerie qui couvroit les vivres, les bagages, & l'artillerie.

C'est donc depuis Louis XII, au plutôt, que doit commencer l'histoire de la *cavalerie* légère de France. Le comte de Buffly-Rabutin, dans le premier volume de ses mémoires, où il a inséré un petit traité de la *cavalerie* légère, marque l'origine de cette *cavalerie* sous Charles VIII, prédécesseur de Louis XII, lorsque ce prince passa en Italie, & prétend la trouver dans les cavaliers qui furent nommés *estradiots*; mais on doit préférer à son autorité celle de Brantome, qui étoit plus près de ces temps-là, & on ne voit point dans l'histoire que Charles VIII ait eu l'idée de former un corps de *cavalerie* françoise sur le modèle des *estradiots*. Cela paroît même évident par le témoignage de Comines, qui, parlant des *estradiots* vénitiens, au sujet de la ba-

taille de Fornoue, gagnée par Charles VIII, à son retour de la conquête du royaume de Naples, dit que cette espèce de troupes, qui incommoda fort les François avant la bataille, étoit alors pour eux chose fort nouvelle. Il paroît, par ces termes de Comines, que Charles VIII, en passant en Italie, n'avoit point d'*estradiots* dans son armée.

M. de Buffly convient avec Brantome que l'on prit pour modèle en France la *cavalerie* albanoise, à laquelle on y donnoit, comme en Italie, le nom d'*Estradiots* ou *Stradiots*: mais ils ne nous disent point ce que l'on imita de cette *cavalerie* étrangère. Celle que l'on forma ne faisoit point le même service, & n'avoit point l'*arzegaie*, qui étoit l'arme offensive des *Estradiots*.

Ils ne ressemblerent peut-être à notre *cavalerie* légère qu'en ce qu'on fit de celle-ci un corps particulier, comme les *Estradiots* en étoient un dans les armées des Turcs & dans celles des Vénitiens; qu'on leur donna des capitaines & d'autres officiers fixes, un commandant général, & un état-major; que ce ne furent plus des gens ramassés & pris de la suite des seigneurs, des gentilshommes, des gendarmes; mais des soldats levés exprès, & formés en compagnies, pour secourir les gendarmes dans le combat, comme faisoient les *Estradiots*.

Le maréchal de Fleuranges, dans ses mémoires manuscrits qui sont à la bibliothèque du roi, nous dit que Louis XII, dans l'armée qu'il conduisit en Italie lors de la révolte de Gênes, avoit deux mille *Estradiots* commandés par le capitaine Mercure. Il y en eut encore depuis dans les troupes de France, & jusqu'au règne de Henri IV.

Il paroît donc que Louis XII forma dès-lors quelques compagnies françoises de *cavalerie* légère; mais en petit nombre: & c'est ce que donne assez à entendre Montluc dans ses commentaires, lorsqu'il dit, en parlant de M. de Fonttrailles, qu'il étoit général des douze cents chevaux-légers, dont la plupart étoient albanois.

François I^{er} suivit l'exemple de Louis XII, & eut un corps de *cavalerie* légère: on en trouve dans ses armées dès l'an 1533; & il en augmenta le nombre dans la suite. En 1543 M. de Brissac servoit dans l'armée des Pays-Bas à la tête de quinze cents chevaux-légers, parmi lesquels il y avoit aussi des *Estradiots* ou Albanois sous le capitaine Bédaigne, qui étoit de la même nation: mais il paroît que ce fut principalement sous Henri II que cette *cavalerie* fut nombreuse dans les armées. Ce prince, dans son expédition d'Allemagne en 1552, avoit trois mille hommes de *cavalerie* légère, dont toutes les compagnies étoient commandées par les plus grands seigneurs, (ce qu'on ne voit point sous ses prédécesseurs). Il en laissa aussi quelques-unes dans les places frontières du royaume, & ces compagnies com-

mencerent à être mieux disciplinés qu'elles n'avoient été jusqu'alors.

Les premières ordonnances concernant la *cavalerie* légère sont du règne de Henri II; on y règle la solde, le nombre des cavaliers dont les compagnies seront composées: on y distingue les vieilles & les nouvelles compagnies; ce qui fait entendre qu'il y en avoit déjà eu quelques-unes instituées sous François I^{er}. Quant à la solde, elles y sont mises sur le pied des archers des compagnies d'ordonnance; mais cela varia dans la suite.

Il y eut d'abord sous ce règne des compagnies de deux cents hommes, de cent, & de cinquante. En 1553, celles de deux cents furent réduites à cent soixante, celle de cent à quatre-vingts, & celles de cinquante à quarante.

On voit dans cette ordonnance que dès-lors il y avoit un colonel & un mestre-de-camp de la *cavalerie* légère; ainsi le comte de Bussy-Rabutin a eu raison de placer en ce temps-là ces officiers dans la *cavalerie*; & cette institution prouve que ce fut Henri II qui donna une forme à cette milice, devenue ensuite très-nombreuse dans les armées de France; au lieu que la gendarmerie au contraire y a beaucoup diminué.

Quant aux Allemands & aux Espagnols, George Basta, fameux capitaine, qui servoit dans les troupes de la maison d'Autriche en Hongrie & aux Pays-Bas, & qui a écrit le premier sur la *cavalerie* légère, dit qu'au temps de Henri II, leur *cavalerie* légère n'étoit pas bonne, & que ce fut le duc d'Albe, qui, étant venu commander aux Pays-Bas en 1567, donna une bonne constitution à cette milice.

La *cavalerie* légère fut très-augmentée sous Henri IV: les guerres civiles avoient tellement épuisé le royaume de grands chevaux, qu'on abandonna les lances dont on ne pouvoit guère se servir qu'avec des chevaux de bataille, & les exercices des joutes & des tournois, dont la jeune noblesse n'avoit plus ni le temps ni les moyens de s'occuper. La même chose arriva en Hollande dans le même temps: le comte Maurice de Nassau y abolit les lances pour les mêmes raisons, & pour celle qui suit: c'est qu'il falloit aux lanciers des campagnes ouvertes & un terrain uni & non marécageux, afin de prendre carrière de loin pour assaillir l'ennemi: or le pays où il faisoit la guerre étoit pour la plupart un pays coupé & fourré.

Louis XIII eut aussi beaucoup de *cavalerie* légère, & elle devint sous Louis XIV extrêmement nombreuse; non seulement parce qu'il eut de grandes armées, mais encore parce qu'à la paix des Pyrénées il supprima toutes les compagnies d'ordonnance qu'avoient les maréchaux de France & plusieurs autres seigneurs, & les réduisit aux compagnies des princes, lesquelles subsistent encore. Mais ces compagnies ne sont plus gendarmerie que de nom. Elles n'ont plus les ar-

mes, tant défensives qu'offensives, qui distinguoient la gendarmerie.

La *cavalerie* légère ne fut d'abord composée que de compagnies, comme l'étoit la gendarmerie. Les compagnies étoient ordinairement plus fortes que celles d'aujourd'hui: chacune formoit un escadron, & presque toutes étoient commandées par des gentilhommes & des seigneurs. On ne voyoit même guère de lieutenant & de cornete de *cavalerie* qui ne fût gentilhomme. Elle demeura ainsi divisée en compagnies jusqu'en 1635: alors on en forma des régimens.

En disant que les régimens de *cavalerie* furent institués en France l'an 1635, on ne parle que des régimens françois, & non des troupes étrangères qui étoient alors au service de Louis XIII. Dès ce temps-là les régimens de *cavalerie* de Batilly, d'Egenfeld, de Heucourt, de Hums, de Rantzau, &c. étoient dans nos armées. Il y en avoit chez les Espagnols & chez les Allemands, & ce fut à leur exemple qu'on résolut d'enrégimenter la *cavalerie* françoise.

L'époque de cette institution se prouve par notre histoire. Jusqu'à cette année, toutes les fois qu'on y parle de régimens françois, c'est de l'infanterie qu'on désigne, & la *cavalerie* n'y est jamais mentionnée que par compagnies ou par escadrons. On le voit aussi dans les deux volumes des mémoires pour l'histoire du cardinal de Richelieu: ce ne sont, pour la plus grande partie, que des lettres de Louis XIII, de son ministre, & des secrétaires d'état, écrites aux généraux, aux ambassadeurs, dans lesquelles commencent à paroître les régimens de *cavalerie*, dont il n'est point fait mention auparavant.

On donna aux chefs des régimens de *cavalerie* légère le titre de mestre-de-camp, & ils l'ont gardé jusqu'à présent.

Peu après l'institution des régimens de *cavalerie*, on en fut mécontent, & dès l'année suivante on pensa à les supprimer. C'est ce qui paroît par une lettre de M. des Noyers à M. de la Meilleraye, datée de Chaillot le 26 juillet 1636, & par une autre lettre du même secrétaire d'état à M. le comte de Soissons, du 30 du même mois.

Dans la première il dit: „ Le roi met la *cavalerie* en escadrons au lieu de régimens: son éminence n'a point eu de satisfaction de son régiment ni du vôtre „.

Dans la seconde: „ Le roi vous envoie un ordre pour distribuer la *cavalerie* par escadrons de trois compagnies, chacun selon le rang de leur ancienneté; n'ayant pas trouvé celui des régimens bien convenable à l'humeur françoise, & à cet effet révoqué tous lesdits régimens en toutes ses armées „.

Il est néanmoins constant, par plusieurs lettres des secrétaires d'état, que cette révocation n'eut point lieu, & que, loin de suppri-

mer les régimens de *cavalerie*, on les multiplia beaucoup.

Depuis qu'on eut mis la *cavalerie* légère en régimens, on en fit de diverses especes. Il y avoit dès l'an 1635 un régiment de mousquetaires à cheval du sieur de Jouy, en 1640 un régiment de fusiliers à cheval du cardinal de Richelieu, en 1643 un régiment de fusiliers du roi. On créa dans la suite une compagnie de mousquetaires à cheval dans chaque régiment. Les autres cavaliers avoient les pistolets, l'épée, & le mousqueton. Sous le regne de Louis le grand on y mit des carabiniers.

L'institution des régimens de *cavalerie* produisit des disputes pour le commandement entre les mestres-de-camp & les capitaines de chevaux-légers des compagnies d'ordonnance.

Dès l'année 1636, un peu avant la reprise de Corbie au camp de Drouy en Picardie, M. de Canillac, commandant un régiment de *cavalerie*, & un de ces capitaines d'ordonnance qui refusa de lui obéir, mirent l'épée à la main à la tête des troupes, & causerent de l'embaras à M. le comte de Soissons qui commandoit l'armée.

Selon un état de la France de 1651, il fut réglé que le lieutenant d'une compagnie d'ordonnance d'un prince ou d'un maréchal de France, iroit de pair avec un mestre-de-camp de *cavalerie* légère; & que, dans l'occasion, s'il étoit plus ancien officier, il le commanderoit. La suppression des compagnies d'ordonnance faite par Louis XIV, après la paix des Pyrénées, excepté celles des princes de la maison royale & de la compagnie écossaise, termina la plupart de ces disputes très-préjudiciables au service.

L'institution des régimens de *cavalerie* légère n'a point empêché qu'il y eût alors plusieurs compagnies franches, & il y en a toujours eu depuis.

Composition de la cavalerie françoise.

Avant la paix de Nimegue, c'est-à-dire, jusqu'en 1678, les régimens de *cavalerie* furent composés de deux, trois, ou quatre escadrons; chaque escadron, de trois compagnies; chaque compagnie d'un capitaine, un lieutenant, un cornete, un maréchal-des-logis, & cinquante maîtres.

Pendant la guerre de 1688, les anciens régimens étoient divisés en escadrons de quatre compagnies, dont chacune étoit de quarante maîtres & avoit comme auparavant quatre officiers: les régimens nouveaux furent de quatre escadrons, dont chacun avoit trois compagnies, & chaque compagnie cinquante maîtres & quatre officiers.

Pendant la guerre de 1701 les escadrons furent composés de quatre compagnies; les com-

pagnies de trente-cinq maîtres & de quatre officiers.

Avant la guerre de 1741, chaque régiment de *cavalerie* étoit composé de quatre escadrons; chaque escadron de quatre compagnies, de vingt-cinq maîtres chacune. Pendant la guerre, les compagnies furent de trente-cinq maîtres: le régiment de Royal-allemand & celui de Rosen étoient de six escadrons; chaque escadron de trois compagnies de cinquante maîtres chacune: celui de Fitz-James de quatre escadrons; chaque escadron de trois compagnies de quarante-six maîtres chacune: celui de Nassau avoit le même nombre d'escadrons & de compagnies; mais chacune étoit de cinquante maîtres. L'ordonnance du 15 mars 1749 réduisit la cavalerie à cent vingt-neuf escadrons de cent-vingt maîtres chacun, en quatre compagnies de trente maîtres.

L'ordonnance du 25 mars 1776 déterminait la composition de chaque régiment à cinq escadrons, dont quatre de *cavalerie*, & un de chevaux-légers.

Chaque escadron fut composé d'une compagnie.

Le mestre-de-camp en second & le lieutenant-colonel eurent chacun un escadron. Chaque escadron fut composé d'un capitaine-commandant, d'un capitaine en second, d'un premier lieutenant, d'un lieutenant en second, de deux sous-lieutenants, d'un maréchal-des-logis en chef, d'un second maréchal-des-logis, d'un fourrier-écritain, de huit brigadiers, d'un cadet gentilhomme, de cinquante-deux maîtres ou chevaux-légers, de deux trompettes, d'un frater, d'un maréchal-férent, formant cent-soixante-quatorze hommes, y compris les officiers, & non compris le mestre-de-camp en second & le lieutenant-colonel.

Chaque escadron se forma sur quatre divisions de nombre égal.

L'état-major fut composé d'un mestre-de-camp-commandant, d'un mestre-de-camp en second, d'un lieutenant-colonel, d'un major, d'un quartier-maître-trésorier, de deux porte-étendards, d'un adjudant, d'un chirurgien-major, d'un aumônier, d'un maître-maréchal, d'un maître-sellier, & d'un armurier.

Le mestre-de-camp-commandant, & le major n'eurent point de compagnie.

Le maréchal-des-logis en chef ne fit aucun service. Il fut chargé supérieurement au second maréchal-des-logis de tous les détails, sous les ordres des officiers de la compagnie.

Le fourrier fut chargé seulement de tenir les registres, former les états, & pourvoir au logement de la compagnie.

Le quartier-maître-trésorier de tenir les registres de recette & de dépense, & de recevoir l'argent, qu'il déposa dans la caisse; il eut le rang & les prérogatives de lieutenant.

L'adjudant eut le rang de premier maréchal-de-logis en chef : tous les maréchaux-de-logis lui furent subordonnés. Il remplit toutes les fonctions de détail que remplissoient auparavant les aide-majors & sous-aide-majors.

Le major fut suppléé, tant pour son service que pour ses fonctions, par le plus ancien capitaine présent au corps.

Le maître-maréchal & le maître-sellier eurent rang de seconds maréchaux-de-logis, & en portèrent les marques distinctives.

L'armurier, les fraters, & les maréchaux-ferrants eurent rang de cavalier.

L'article 7 de la même ordonnance supprima les aide-majors & sous-aide-majors, le quartier-maître, un des trois porte-étendards, le timbrier, & les timbales, les fourriers, & les carabiniers, qui étoient auparavant dans les régimens de *cavalerie*.

L'article 11 prescrivit qu'il fût attaché à chaque régiment de *cavalerie* un escadron sous le titre d'escadron auxiliaire, destiné en temps de guerre à remplacer les hommes qui manqueroient dans les escadrons de *cavalerie* & de chevaux-légers.

Chaque escadron auxiliaire dût être commandé par un capitaine-commandant, un capitaine en second, un premier lieutenant, un lieutenant en second, deux sous-lieutenants; & composé d'un maréchal-de-logis en chef, d'un second maréchal-de-logis, d'un fourrier-écrivain, de huit brigadiers, d'un frater, de deux trompettes, d'un maréchal-ferrant, & du nombre de cavaliers que sa majesté se réserva de déterminer.

Une ordonnance provisoire, du 8 août 1784, a prescrit quelques changemens à cette disposition.

Chaque régiment de *cavalerie* sera de quatre escadrons, chaque escadron d'une compagnie. Il y aura un pied de paix & un pied de guerre : mais, dans l'un & l'autre, le nombre des officiers & des bas-officiers de tout grade sera le même.

Le grade d'appointé est rétabli en faveur des huit plus anciens cavaliers de chaque compagnie, qui l'avoient précédemment sous la dénomination de carabiniers; ainsi qu'en faveur du plus ancien trompette qui leur est assimilé en ce point.

Chaque escadron ou compagnie sera composé sur le pied de paix d'un capitaine-commandant, d'un capitaine en second, d'un lieutenant en premier, d'un lieutenant en second, de deux sous-lieutenants, d'un maréchal-de-logis en chef, d'un fourrier, de quatre maréchaux-de-logis, de huit brigadiers, de huit appointés, de quatre-vingts cavaliers, dont huit conservés à pied, & de deux trompettes; au total, de cent-quatre bas officiers, cavaliers & trompettes, commandés par six officiers.

L'augmentation sur le pied de guerre est de quarante cavaliers & d'un trompette. Il y a dou-

ze cavaliers conservés à pied; & le total est de cent soixante-neuf bas-officiers, cavaliers & trompettes, commandés par six officiers. Un des cavaliers doit être maréchal-ferrant.

Il aura dans chaque compagnie un capitaine & un sous lieutenant de remplacement.

Les brigadiers, les appointés, & les cavaliers de chaque compagnie formeront huit escouades; dont chacune sera composée, sur le pied de paix, d'un brigadier qui la commandera, d'un appointé, & de dix cavaliers; sur le pied de guerre, d'un brigadier, d'un appointé, & de dix-huit cavaliers.

Ces huit escouades formeront quatre subdivisions, commandées chacune par un maréchal-de-logis, & composées de deux escouades. Les quatre subdivisions formeront deux divisions, dont la première sera commandée par le lieutenant en premier, & sous ses ordres par le premier sous-lieutenant; la seconde par le lieutenant en second, & sous ses ordres, par le second sous-lieutenant.

Les cadets-gentilshommes seront nommés aux emplois de sous-lieutenans en pied & avec appointemens, de préférence aux sous-lieutenans de remplacement & à tous autres sujets, jusqu'à ce que lesdits cadets-gentilshommes qui restent encore dans les corps soient éteints.

L'état-major sera composé d'un mestre-de-camp-commandant, d'un mestre-de-camp en second, d'un lieutenant-colonel, d'un major, d'un quartier-maître-trésorier, de quatre porte-étendards, de deux adjudans, d'un chirurgien-major, d'un aumônier, d'un maître-maréchal, d'un maître-sellier & d'un armurier.

Le quartier-maître-trésorier aura le rang de lieutenant; les porte-étendards celui de derniers sous-lieutenans; les adjudans, de premiers maréchaux-de-logis en chef, avec commandement sur tous les maréchaux-de-logis en chef & autres.

Le maître-maréchal & le maître-sellier auront le rang de maréchal-de-logis.

Les six régimens de chevaux-légers seront réunis à la *cavalerie*, & auront sur tous les points la composition prescrite par cette ordonnance. Ils conserveront, comme derniers régimens de *cavalerie*, le rang qu'ils ont déjà; & suivant leur rang d'ordre ou de premier, second, &c. porteront à l'avenir les noms d'Orléanois, des Evêchés, de Franche-Comté, Septimanie, Quercy, & la Marche.

Cette ordonnance, n'étant que provisoire, éprouvera sans doute quelques changemens dont je rendrai compte dans la suite de cet ouvrage.

Armes de la cavalerie.

Les armes offensives de la *cavalerie* sont le pistolet, la carabine, le mousqueton, le fusil & la baïonete, l'épée, & le sabre.

On convient aujourd'hui assez généralement que les armes à feu lui sont désavantageuses. Le pistolet ne peut servir que pour la poursuite, & le sabre ou l'épée y est suffisant. La carabine, le mousqueton, & le fusil sont inutiles dans la charge: ils y sont embarrassans; ils empêchent les cavaliers de serrer autant qu'il est possible; & lorsqu'on peut laisser ces armes en arrière, quand on va au combat, c'est le mieux & le plus sûr. Cependant elles sont utiles à la cavalerie dans les postes avancés pour écarter les troupes légères qui voudroient les inquiéter; dans les cantonnemens, pour se défendre d'une attaque subite; dans les circonstances où on fait mettre pied à terre aux cavaliers, soit pour attaquer un poste, soit pour le défendre. Alors le fusil & la baïonnette de l'infanterie sont l'arme la plus avantageuse dont le cavalier puisse faire usage. Il paroît donc que cette arme lui conviendrait mieux que le mousqueton.

Le sabre recourbé a l'avantage de s'émousser le moins sous le coup, parce qu'il ne frappe que sur peu de points: mais par la même raison le coup est fort incertain, & porte beaucoup plus souvent sur le plat que sur le tranchant: cette arme ne convient qu'aux troupes légères qui sont moins employées à la charge qu'à la poursuite.

Le sabre droit, à un ou deux tranchans, a le même désavantage à très-peu près que le sabre recourbé. Si son coup devoit porter sur une surface plane, il seroit plus sûr; mais, l'épaule, le bras, la tête, un casque, présentant une surface arrondie, cette arme n'y porte aussi que par peu de points, est rarement dirigée perpendiculairement à la surface; & frappe le plus souvent à faux & à plat: quand elle est sans pointe, elle ne vaut guère mieux que le sabre courbe: mais avec la pointe, elle a un des avantages de l'épée, & cependant est loin de les avoir tous.

L'épée à trois-quarts, & sans tranchant, sert à porter des coups de pointe, toujours beaucoup plus dangereux que les coups de taille: le sabre droit a aussi cet usage, & porte même à raison de son poids & de sa largeur des coups plus terribles; mais il exige plus de force de la main qui le manie, & n'est pas propre à parer autant que l'épée. Le cavalier avec le sabre est toujours porté à fraper de taille, c'est-à-dire, de la manière la plus désavantageuse, au lieu qu'avec l'épée sans tranchant, il est forcé à fraper de pointe. Enfin l'épée, étant plus légère, est plus facile à manier: c'est l'arme propre de la cavalerie. Deux cavaliers qui se chargent étant à peu près à six pieds l'un de l'autre, l'épée doit avoir au moins trois pieds.

La lance, abandonnée aujourd'hui, est une arme plus terrible en apparence que dangereuse en réalité. Elle demande un terrain très-uni, qu'il est rare de rencontrer; elle n'a qu'un seul

coup qu'il n'est pas fort difficile d'éviter ou de détourner, & faire porter à vide; sur-tout, lorsque le cavalier contre lequel il est dirigé n'est pas occupé à en porter un semblable à son adversaire. Elle empêche l'escadron de prendre l'ordre très-serré; elle ne convient qu'au premier rang; elle n'a pas suffi dans les temps où on en a fait le plus d'usage; alors on a employé avec elle l'épée, la massue, le maillet, la masse.

Le chevalier Folard a vanté la lance more. Il faudroit peut-être en avoir plus d'expérience, pour être convaincu des grands avantages que cet auteur lui attribue. Elle peut avoir quelque supériorité sur l'épée pour la longueur; mais elle a certainement le désavantage de toute arme avec laquelle on frappe en élevant le bras; le coup en est moins prompt; & tandis qu'il est suspendu, le corps entier reste à découvert.

Les armes défensives de la cavalerie sont la calote, le casque, & la demi-cuirasse. Le casque est évidemment préférable à la calote. Il couvre toute la tête; il l'embrasse, il y est ferme: au lieu que le chapeau & la calote sont incommodes, & difficiles à fixer. La cuirasse est nécessaire pour garantir des coups de feu & d'épée. M. de Brézé, (*observ. sur la caval. Tom. II. p. 80.*) propose d'y ajouter des épaulettes faites avec une lame d'acier appliquée sur un morceau de drap & recouverte d'un morceau de buffe, longues de quatre pouces, & larges de quatorze lignes; une lame d'acier adaptée au dessus de la têtère de la bride, & un petit chanfrein, fait aussi d'une lame d'acier, épaisse de deux lignes à son milieu, & diminuant vers les bords, appliqué sur un morceau de cuir un peu rembourré à la partie qui appuie sur le cheval, & ajusté à la bride, de sorte qu'il puisse être placé en même temps que l'on met la bride du cheval: ce chanfrein pèse, y compris le cuir, vingt à vingt-deux onces. Le même auteur demande aussi pour les chevaux un petit plastron d'une plaque d'acier d'environ six pouces de haut sur cinq de large, & pesant dix-huit à vingt onces. „ S'il est bien placé sur le poitrail, dit-il, & soutenu par deux courroies qui aillent se boucler à l'arçon du devant de la selle, il incommode si peu le cheval, qu'en ayant fait mettre un à un bidet de poste, il fit deux grandes lieues de France comme s'il ne l'avoit point eu. „ Ce plastron est destiné à garantir les chevaux des coups de baïonnette.

Quelques militaires ont proposé de réformer la cuirasse comme inutile & embarrassante. Elle n'est point inutile: il est vrai qu'un coup de fusil tiré de près la traverse; mais de loin il n'en est pas de même, & elle sauve la vie à plusieurs cavaliers, sur-tout lorsqu'ils sont obligés de rester quelque temps exposés au feu. La supprimer, ce seroit donner un avantage à l'infanterie, diminuer la confiance du cavalier, & perdre un plus grand nombre d'hommes par les coups de fusil

fusil & d'épée. Il me paroît inutile d'ajouter que toutes ces armes doivent être faites des meilleures matières & avec autant de soin que les moyens de dépense peuvent le permettre.

Utilité de la cavalerie.

L'avantage de la *cavalerie* réside en entier dans sa vitesse. Elle est propre aux expéditions qui demandent de la célérité. Elle est nécessaire pour les partis & détachemens, pour donner des nouvelles de l'ennemi, attaquer ses convois, le harceler dans ses marches, dans ses retraites, arrêter une arrière-garde, inquiéter & empêcher des fourages, escorter le général dans les reconnaissances, &c. Voilà pour l'offensive. Elle n'est pas moins utile dans la défensive; elle protège toutes les opérations, les retraites, les marches, les arrière-gardes, les fourages, les convois, les camps, l'infanterie en ordre de bataille, sur-tout dans l'oblique. L'expérience ayant convaincu toutes les nations de ces avantages, elles ont eu cette arme en aussi grand nombre que leur richesse & leur économie l'ont permis, & que le demandoit la nature du terrain où elles faisoient la guerre. Je ne raporte aucun exemple de ces avantages, parce qu'ils sont évidens, & que l'histoire de tous les temps les atteste.

Les peuples & les souverains ambitieux ont eu une *cavalerie* nombreuse, soit pour conquérir rapidement de vastes pays, soit pour les garder après la conquête. Les Juifs, habitant un petit pays de montagne, eurent peu de *cavalerie*. Les Grecs, divisés en petits états peu opulens, & dont le territoire étoit montagneux, eurent cette arme en petit nombre: mais les républiques les plus riches en eurent plus que les autres, & les Thessaliens, opulens & maîtres d'un pays de plaines abondantes, furent célèbres par leur *cavalerie*. Agésilas en forma une dans son expédition en Asie, & ce fut l'expérience & la nécessité qui l'y contraignirent. Les Romains en eurent peu dans leurs commencemens, parce qu'ils étoient pauvres & faisoient la guerre à des peuples qui n'en avoient pas: elle augmenta chez eux avec les richesses, & la supériorité de celle de leurs ennemis fut une des causes principales des grands revers qu'éprouva cette république. Régulus fut victorieux, tant que les Carthaginois, supérieurs en *cavalerie*, combattirent dans les terrains inégaux & embarrassés: Régulus fut vaincu, lorsque Xantippe le combattit dans les plaines; (*χρησάμενος οὐκ ἐπιπείσειν οὐκ ὤκνην. Πολύβ. L. I. C. 31. Eusebius. 80.*).

En vain le général romain, au lieu de l'ordre ordinaire, disposa plusieurs manipules les uns derrière les autres; (*πολλὰς ἰσχυράς καὶ ὁπλίτας συμμάχας*); en donnant ainsi à son ordonnance moins d'étendue & plus de profondeur, il la rendit meilleure contre les éléphans, & plus foible contre la *cavalerie* carthaginoise, qui étoit plus

Art Militaire, Tom. I.

nombreuse que la sienne. Celle-ci prit bientôt la fuite; & tandis que les éléphans écrasèrent les premiers rangs des manipules qui leur étoient opposés, la *cavalerie* carthaginoise les chargea par-derrière. En vain les derniers rangs firent demi-tour à droite, & tenterent de la repousser; ils furent accablés par les traits de cette *cavalerie*, & tués ou pris en combattant ou en fuyant.

Le chevalier Folard, trouvant le récit de cette bataille, tel qu'il est dans l'auteur grec, contra-dicatoire à son principe de l'invincibilité de l'ordre profond, en a changé les circonstances, & prétendu que les éléphans ont été la seule cause de la défaite des Romains. Ce n'est pas le seul exemple de sa prévention. Il l'a portée jusqu'à dire, qu'on ne sauroit faire un fantassin médiocre d'un bon cavalier, au lieu qu'on fera toujours un bon cavalier d'un mauvais fantassin. Cependant il n'ignoroit pas que dans les périls extrêmes les Romains faisoient de leurs cavaliers d'excellens fantassins, qui rétablirent souvent le combat, & obtinrent la victoire. Dans la bataille livrée aux Latins, par le dictateur Posthumus, la *cavalerie* mit pied à terre, remplaça les manipules épuisées par la durée du combat, leur donna le temps de reprendre des forces, rompit avec eux l'armée ennemie; & remonant à cheval, poursuivit ceux qui fuyoient. (*Liv. L. II. C. 20.*) Les Sabins combattant l'armée romaine, commandée par le consul M. Horatius, avoient séparé de leur ordre de bataille une division de deux mille hommes, qui, pendant le combat envelopperent l'aile gauche des Romains. Alors six cents cavaliers mirent pied à terre, chargerent cette division, devant laquelle l'aile gauche commençoit à fuir, & rétablirent le combat. (*Liv. L. III. C. 62.*) Lorsque l'armée du consul C. Sempronius Atratinus, pressée par les Volscques, cédoit de toutes parts, & sans respect pour ses ordres; un décursion de *cavalerie*, nommé Tempanius, s'écria: „ que les cavaliers qui veulent le salut de la république mettent pied à terre. „ À ce mot si puissant pour des Romains, toutes les turmes sautent de cheval comme à la voix du consul; Tempanius marche à leur tête; ils enfoncent tout ce qui se présente, sont enveloppés, & gagnent, en combattant, une petite éminence où l'ennemi ne peut les forcer. Ils y passerent la nuit qui interrompit le combat. (*Liv. L. IV. C. 38.*) Si on veut d'autres exemples semblables, on les trouvera dans le même historien; L. VI. C. 24. IX. 22. 39. &c. dans Joseph, de bell. Jud. L. III. C. 10.

On peut dire que les cavaliers romains étoient l'élite de la nation: mais on trouve les mêmes exemples dans l'histoire de plusieurs autres peuples. Cyrus, voulant rendre inutile la *cavalerie* de Crésus, lui opposa des chameaux. Les Lydiens voyant leurs chevaux éfrayés mirent pied à terre & combattirent avec l'infanterie. (*Hérodote. L. I.*

Cccc

C. 80.). Du Guesclin, marchant au secours de Henri, emmena quatre mille hommes d'armes, c'est-à-dire, douze mille chevaux, & seulement deux mille arbalétriers à pied, parcequ'alors la cavalerie combattoit à pied, quand on le lui commandoit. (Hist. de du Guesclin. Tom. I. L. III. p. 304.). Une partie de la cavalerie & des dragons de l'armée du prince Eugene combatit à pied à la bataille de Belgrade. Carmagnole, général du duc de Milan, ne pouvant enfoncer avec dix mille chevaux un corps de dix-huit mille pié- quiers suisses, fit mettre pied à terre à la cavalerie, ataquas les Suisses l'épée à la main, les rompit & les mit en fuite. À Guastalle, en 1734, quarante carabiniers par escadron mirent pied à terre; & sous les ordres de M. de Valcourt, forcerent un poste défendu par de l'infanterie.

Folard, persuadé de la foiblesse de la cavalerie, propose de la fortifier par des pelotons d'infanterie placés entre les escadrons. Donner ce conseil en général, c'est confondre les temps & les especes de troupes. Cette disposition a été employée par les anciens, & a dû l'être en certaines circonstances. Leur cavalerie étoit légère, propre à l'escarmouche, & toujours employée soit à cette espece de combat, soit à jeter le désordre dans une ligne d'infanterie, en chargeant par petits pelotons, à la débânde, & à toute course de cheval. C'est ce que Tite-Live nous apprend dans le récit de la bataille de Cannes. „ L'aile gauche de la cavalerie espagnole & gauloise chargea, dit-il, l'aile droite de la cavalerie romaine, non pas suivant l'usage ordinaire dans ces sortes de combats; (*minime equestris more pugna*); il n'y avoit aucune espace pour escarmoucher; (*nullo circa ad evagandum relicto spatio*). D'un côté la rivière & de l'autre les lignes d'infanterie contenoient celle de cavalerie, qui marchoit l'une contre l'autre. „ La cavalerie romaine, moins accoutumée à ce genre de combat, fut mise en fuite.

Les vélites insérés entre les turmes pouvoient en effet leur être utiles. Une troupe ainsi composée, s'approchoit de celle qu'elle vouloit charger. La portée des armes de jet étant peu considérable, la distance entre les deux troupes étoit petite. Les vélites commençoient l'attaque en lançant leurs traits; &, attirant sur eux une partie de ceux de l'ennemi, diminuoient le danger pour les turmes, qui, trouvant la troupe ennemie en quelque désordre, l'enfonçoient plus facilement. Cependant les Romains n'ont employé que rarement cette disposition: d'où l'on peut conclure qu'ils ne l'ont ni jugée ni trouvée aussi excellente qu'elle a paru l'être au commentateur de Polybe. Ce fut au siège de Capoue qu'ils en firent usage pour la première fois, c'est-à-dire, l'an de Rome 542, avant J. C. 211. Dans les fréquentes sorties que faisoient les Campaniens, leur infanterie étoit toujours inférieure, & leur cavalerie supérieure à celle des Romains. Ceux-ci,

ayant choisi des jeunes gens agiles & vigoureux, leur donnerent des armes légères, les exercerent à monter en croupe derrière les cavaliers, & à sauter à terre au signal. Lorsqu'on les eut bien dressés à cette manœuvre, on les mena contre la cavalerie campanienne. Au signal donné ces jeunes gens sautent à terre, & lancent vivement une grande quantité de traits sur l'ennemi étonné de voir un corps d'infanterie naître, pour ainsi dire, de cette cavalerie. Plusieurs hommes & plusieurs chevaux furent blessés; mais la crainte que leur imprima ce genre de combat nouveau & inattendu fut plus grande que le dommage: *Pavoris tamen plus ex re nova atque inopinata injectum est*; & les cavaliers romains, chargeant l'ennemi éfrayé, le mirent en fuite. (Liv. L. XXXVI. C. 4.). Cet avantage engagea les Romains à joindre aux légions des armés à la légère; mais on les voit toujours dans la suite seconder l'infanterie & rarement la cavalerie. César en employa cependant en Macédoine avec succès contre la cavalerie de Pompée qui poursuivoit son arrière-garde, & qui l'atteignit sur la rivière de Genève. (Bell. civ. L. III. C. 75.). Il en continua l'usage, & dit qu'avec ce secours mille de ses cavaliers ne craignoient pas dans les plaines les plus unies d'attendre & de combattre sept mille cavaliers de Pompée. (Ibid. C. 84.).

Ce mélange des deux armes étoit en usage chez les Germains & chez les Gaulois. Vercingétorix exerçoit presque tous les jours sa cavalerie en y entre-mêlant des archers. (Cæs. Bell. Gall. L. VII. C. 36. Oudendorp. 4^o). César voyant que les Gaulois lui avoient fermé tous les passages de la Provence & de l'Italie, & qu'ils lui étoient supérieurs en cavalerie, envoya lever au delà du Rhin de la cavalerie germane, avec les armés à la légère, qui avoient coutume de combattre parmi elle. (Ibid. C. 65.) Les Germains pensoient en général que l'infanterie avoit plus de force, & entre-mêloient les deux armes: l'agilité de leurs gens de pied, qu'ils choisissent parmi toute la jeunesse, & plaçoient devant la ligne, convenoit & s'adaptait aux combats de cavalerie. (Tacit. Germ.) J'ai dit que, l'usage de la cavalerie étant alors de charger par petites troupes, le secours des armés à la légère pouvoit avoir quelque effet; mais nous avons dans César une preuve de la foiblesse de ce mélange, lorsque la cavalerie charge en masse: c'est le combat donné à la vue d'Alézia.

Les Gaulois avoient inséré entre leurs turmes quelques archers & armés à la légère, pour les protéger, si elles plioient, & soutenir l'effort de la cavalerie germane au service de César. Plusieurs cavaliers germains furent mis hors de combat. Cependant l'escarmouche dura depuis midi jusqu'au coucher du soleil: elle se continuoient encore avec des avantages à peu près égaux de part & d'autre; lorsque les Germains réunissant & serrant leurs turmes, *una in parte confectis turmis*,

fondent sur les Gaulois, les plient, les mettent en fuite, entourent les archers & les tuent. (*Bell. Gall. L. VII. C. 80.*). Ces pelotons d'infanterie s'éparpillèrent sans doute, comme le dit le chevalier Folard, (*Tom. II. p. 152.*); ils se refusèrent à eux & tentèrent de se dérober à leurs yeux : mais tous leurs efforts ne purent empêcher qu'ils ne périssent par l'épée des cavaliers ou sous les pieds des chevaux.

Le même auteur, voulant appuyer son opinion par de grands exemples, a écrit qu'à la bataille de la Trébie, „ Annibal fit un trait d'un guerrier habile & éclairé, en faisant passer son infanterie légère à sa cavalerie, qu'il entre-mêla par pelotons parmi les escadrons. „ Cependant il n'y a pas un seul mot dans le récit de Polybe, qui puisse faire soupçonner cette disposition : on y lit au contraire que l'armée romaine fut formée dans l'ordre accoutumé, καὶ οἱ ὀπισθεν οὐκ ἔμελλαν παρὰ τοὺς πεζοὺς, & par conséquent que les vélites étoient en avant de la première ligne d'infanterie ; que le combat commença entr'eux & les troupes légères des Carthaginois ; συνεπλάκησαν οἱ προκείμενοι τῶν δυνάμεων ἰσχυροί ; que ces troupes légères s'étant retirées par les intervalles des armures pesantes, celles-ci en vinrent aux mains, ἀμα τῷ δέχεσθαι διὰ τῶν διακεκλιμένων τῶν προκείμενων, ἢ συμπέσειν αἱ βαρεῖαι τῶν ὀπλων ἀλλήλοις ; & qu'en même temps la cavalerie carthaginoise chargea les Romains aux deux ailes avec avantage ; οἱ μὲν ἑκείνους οἱ τῶν Καρχηδονίων, ἔδωκεν ἀπ' ἀμφοῶν τῶν κατόπιν ἐπ' ἰσχυρῶς ὡς ἵπποισιν. (*L. III. C. 72 & 73.*).

Le chevalier Folard est encore moins heureux dans l'exemple qu'il a prétendu tirer de la bataille de Pavie. Ce qu'il dit de la bataille de la Trébie pourroit avoir été fait comme il l'a imaginé ; mais ce qu'il avance concernant celle de Pavie est impossible. Il raconte d'après Varillas que „ les Basques, se glissant entre les files de la gendarmerie françoise, faisoient leur coup d'arquebuse sur le gendarme le plus apparent, refortioient pour aller recharger leurs arquebuses, & revenoient tuer de la même façon qui bon leur sembloit „. L'un & l'autre oublioient que cette arquebuse ne se manioit pas comme notre fusil, que c'étoit une arme nouvelle, pesante, incommode, qu'on ne pouvoit tirer qu'en l'appuyant sur une fourchette, & qu'il étoit impossible de manœuvrer avec elle comment ils ont imaginé que l'ont fait les Basques.

Comme les pelotons d'infanterie ont pu être mêlés avec avantage entre les pelotons de cavalerie dont l'usage étoit de combattre en escarmouchant, ainsi que le faisoit la cavalerie romaine & la numide (*Polyb. ibid. C. 72.*) ; ils ont pu l'être de même entre de gros & pesants escadrons, qu'on ne menoit à l'ennemi qu'avec lenteur. C'est ce qui est arrivé à la bataille de Leipzig, gagnée par Gustave Adolphe. Ce prince, inférieur en cavalerie, entre-mêla ses escadrons de pelotons de mousquetaires. La cavale-

rie impériale, formée par escadrons de cinquante hommes de front sur huit de hauteur, marcha en avant avec quelque infanterie, sur laquelle par conséquent elle fut obligée de régler son pas & sa vitesse : de plus, ces grôles & lourdes masses ne pouvoient se mouvoir qu'avec pesanteur, & l'infanterie peu exercée alors ne marchoit que très-lentement. Cette cavalerie parcourut donc au pas une grande partie de l'espace qui la séparoit de la cavalerie suédoise. Il est vrai-semblable qu'à quelque distance elle hâta sa marche pour charger : mais ces grôles escadrons sur huit de hauteur ne pouvoient pas aller fort vite ; & les intervalles qui étoient entr'eux, suivant l'usage de ce temps, rendoit leur charge moins formidable. Les pelotons d'infanterie suédoise conservèrent tout leur feu, & ne tirèrent que lorsque ces escadrons furent près d'eux, c'est-à-dire, environ à la distance de quarante ou cinquante pas. L'historien dit que ce fut à bout portant : (*Hist. de Gustav. T. III. p. 312.*) : c'est l'exagération d'un auteur qui n'est pas militaire. Il ajoute que cette cavalerie déconcertée recula : cette expression ne peut pas être prise dans le sens propre ; il est impossible que des escadrons à huit de hauteur, marchant en avant au petit trot, s'arrêtent court & reculent. Ce qu'il y a de plus probable, c'est que le bruit de la salve, l'effet du feu, les chevaux & les cavaliers éfrayés, blessés, mirent en désordre toute cette cavalerie : les uns s'arrêtèrent & restèrent en arrière ; d'autres marchèrent en avant, mais ne se voyant pas suivis rétrograderent aussi-tôt, & le tout se retira en confusion jusqu'à la gauche de l'infanterie, sur laquelle les escadrons les plus voisins se jetèrent & qu'ils mirent en désordre. Voilà, sans doute, ce qu'a voulu dire l'historien en parlant du régiment de Holstein qui étoit, dit-il, à l'extrémité de la gauche du centre. Il falloit dire, à l'extrémité de l'aile gauche.

La retraite précipitée de la cavalerie impériale donna au roi le temps de faire faire un mouvement par sa droite à la cavalerie de son aile droite pour gagner, dit-on, l'avantage du vent & du soleil qui incommodoient beaucoup les troupes ; mais il s'y joignit, sans doute, un objet plus important, celui de gagner le flanc gauche des Impériaux. Ce mouvement découvrit la réserve de cavalerie, commandée par Jean Banner, qui étoit derrière la cavalerie suédoise de l'aile droite.

La cavalerie impériale, s'étant ralliée, marcha imprudemment contre cette réserve qui l'attendait en bon ordre. Le roi profita aussi-tôt de cette faute énorme : il fit charger en flanc cette cavalerie par ses escadrons entre-mêlés d'infanterie, & secondés par son artillerie : ils la plièrent sans peine, la battirent, & la mirent en fuite. Il est évident que, dans cette action, le succès des pelotons d'infanterie mêlés parmi la cavalerie suédoise fut dû à la mauvaise dis-

position, à la lenteur, à la pesanteur de la *cavalerie* impériale, & à l'imprudence de celui qui la commandoit.

Le chevalier Folard cite encore la bataille de Lutzen, pour exalter l'usage des pelotons d'infanterie mêlés à la *cavalerie*. Gustave y conserva en effet cette disposition : mais il paroît qu'ils n'y furent d'aucune utilité. L'historien de ce prince & le comte de Kévenhüller n'en font aucune mention, & les merveilles que Folard en raconte ne se trouvent que dans son ouvrage.

Il n'est pas douteux que ce mélange n'ait été utile en certaines occasions, & il ne l'est pas moins qu'il seroit très-dangereux aujourd'hui. Nous savons que la force de la *cavalerie* consiste dans sa vitesse, & nous tâchons de la porter au plus haut degré. Il seroit donc absolument impossible que des gens à pieds la suivissent : &, si on l'obligeoit à régler sa vitesse sur celle de l'infanterie, on lui ôteroit tout son avantage & toute sa force; on l'exposeroit à une défaite certaine : l'effet du feu de quelque peloton d'infanterie, quelque bien dirigé qu'il fût, ne retarderoit la course ni n'en écheroit le choc d'une ligne pleine & bien serrée : escadrons & pelotons tout seroit renversé. Le maréchal de Saxe a dit ; „ il y en a qui veulent mettre de petites troupes d'infanterie dans les intervalles de la *cavalerie* ; cela ne vaut rien. La faiblesse de cet ordre intimide seule ces troupes d'infanterie, parce que ces pauvres misérables sentent qu'ils sont perdus si la *cavalerie* est battue : & cette *cavalerie* qui s'est flattée de leur secours, dès qu'elle fait un mouvement un peu brusque, ce qui est de son essence, ne la voyant plus, est toute déconcertée. Si votre aile de *cavalerie* est battue, l'ennemi vous prend tout à l'aïse en flanc, & cela dans le moment.

D'autres lardent l'infanterie avec des escadrons de *cavalerie* ; cela ne vaut rien du tout ; parce que, lorsque l'infanterie ennemie vient vous attaquer, elle tire également sur ces escadrons comme sur l'infanterie. S'il y a des chevaux de tués, la confusion s'y met bientôt ; ces troupes de *cavalerie* lâchent le pied ; il n'en faut pas davantage pour faire tourner la tête à l'infanterie & la faire fuir aussi „. (*Mém.* p. 128. 8°. *Dresd.* 1757.).

Attaque de la cavalerie par la cavalerie.

Le choc ayant lieu dans les combats de *cavalerie*, il faut y considérer trois forces qui font la vitesse, la masse, & la vigueur du cheval. Lorsque les cavaliers étoient armés de la lance, c'étoit cette arme qui choquoit & non le cheval : alors la vigueur du cavalier entroit dans la composition de la force du choc.

La pression étant nulle dans les rangs, le choc

ne se fait que par le premier : les derniers n'y contribuent en aucune manière. Mais il ne s'ensuit pas qu'ils soient inutiles. Si l'égalité des forces qui se choquent rend le mouvement nul ou presque nul, le combat se décide avec les armes de main, & le plus grand nombre des rangs peut donner la supériorité. Lorsque les cavaliers mis hors de combat au premier rang peuvent être remplacés deux fois, l'escadron qui a cet avantage doit, toutes choses égales d'ailleurs, percer & mettre plutôt en désordre celui qui ne l'aura pas : ainsi la disposition sur trois rangs est plus avantageuse que sur deux, & c'est le sentiment des plus habiles officiers de *cavalerie*.

En augmentant le nombre des rangs, on accroît cet avantage ; mais on en perdrait d'autres plus essentiels : on auroit un front moins étendu, on exposeroit ses flancs, on seroit perdu à l'escadron sa légèreté & par conséquent sa vitesse, qui est son plus grand avantage.

La *cavalerie* combat, ou par escadrons avec des intervalles, ou en ligne pleine : cette dernière disposition se nomme aussi *charger en muraille*. L'une & l'autre a ses avantages, & doit être employée suivant l'occasion. Il y a peu de vérités absolues ; &, s'il y a un art où les préceptes exclusifs doivent être rejetés, c'est l'art de la guerre, parce que les données y varient sans cesse.

Dans un terrain très-uni, la charge en muraille est la plus avantageuse : la pression des files y étant plus grande, en augmente la cohésion, & ajoute cette nouvelle force à la masse & à la vitesse. Il faut en faire usage, lorsqu'étant en ligne pleine, on peut égaler à peu près le front de l'ennemi. Le roi de Prusse a ordonné que la *cavalerie* combatit toujours dans cet ordre en terrain uni. Mais, lorsqu'il est inégal & coupé, il faut, suivant la nature & ses difficultés, donner plus ou moins d'intervalle entre les escadrons.

Si l'ordre en muraille est plus fort, il n'est pas sans inconvénients. Il demande un terrain très-uni, une *cavalerie* bien montée, bien exercée, bien conduite par des officiers très-instruits dans l'art de manier un cheval, & de manœuvrer.

Les cavaliers doivent savoir tenir l'alignement, malgré les petits obstacles que le terrain peut présenter ; afin d'arriver ensemble sur l'ennemi, &, autant qu'il est possible, de charger de tout le front en même temps. Il faut aussi qu'ils soient exercés à serrer les files, autant qu'il est possible & sur le centre, afin de donner à la ligne toute la densité qu'elle peut avoir. Le commandant doit mesurer par le coup d'œil l'étendue de la ligne que l'espace à parcourir peut recevoir dans sa moindre largeur, afin de remplir à peu près, & sur-tout de ne pas former un front plus étendu que cette moindre largeur. Si on avoit fait cette faute, on y remédieroit en

faisant rester en arrière à l'une ou l'autre aile autant de files qu'il seroit nécessaire, afin d'éviter l'inconvénient de crever vers le centre, & de perdre ainsi la densité, la vitesse, l'ensemble, toute la force du choc, ou celui de passer & de charger de biais; ce qui seroit perdre aussi toute la violence de la charge. Le terrain qui va en s'élargissant n'a aucun danger. Quand même la ligne ennemie déborderoit un peu votre ligne pleine, il n'en tirera aucun avantage; si, comme il est vrai-semblable, la sienne ayant des intervalles & par-là moins de force, est pliée du premier choc, & prise aussi-tôt en flanc & à dos à chacun de ses escadrons séparés l'un de l'autre; d'ailleurs on peut y remédier en mettant derrière chaque aile quelques escadrons, que ceux des ennemis qui voudroient tourner votre ligne seront forcés de combattre.

Le commandant du corps de cavalerie saisira l'avantage du terrain, & les fautes de son ennemi pour mettre ses ailes à l'abri d'être débordées. Cependant il ne doit point sacrifier à cette sûreté l'avantage encore plus grand de la véhémence du choc; & pour ne point exposer ses flancs, attendre la charge de la ligne ennemie; la précaution seroit ignorante & vaine; il seroit certainement plié & battu.

Une troupe de cavalerie, résolue à charger, doit partir au trot à environ mille pas de l'ennemi, après quatre ou cinq cents pas prendre le galop, en ayant grand soin de bien conserver son alignement & son ordre, & à cent pas s'abandonner au plus grand galop.

Telles sont la disposition & la manière de combattre pour une ligne qui a eu le temps de se former. Mais il y a souvent à la guerre des occasions où les premiers escadrons formés doivent charger ceux de l'ennemi; c'est ce qu'il faut faire lorsqu'il a des forces supérieures, afin de les rendre inutiles en y jetant le désordre dès le premier instant, en l'empêchant de les déployer, en l'étonnant par la hardiesse, par l'audace même de l'attaque: c'est encore ce qu'il faut faire au passage d'une rivière ou au sortir d'un défilé. Alors ce n'est plus la charge en ligne dont je viens de parler: ce sont des combats particuliers & pour ainsi dire d'escadron à escadron à mesure qu'ils se forment; c'est alors qu'on peut ruser & manœuvrer pour gagner les flancs & la croupe de l'escadron qu'on attaque; ou, suivant la connoissance qu'on a de la faiblesse de son ennemi, soit qu'elle vienne de celle de ses chevaux ou de son peu d'habitude de la guerre & des exercices, le charger comme en ligne pleine.

M. le comte de Brezé, convenant que la ligne pleine est l'ordre le plus redoutable, a cherché les moyens d'y résister, & celui qu'il propose est de la faire charger par de petites troupes de six de front sur trois de hauteur, placées devant les intervalles de douze pas qu'il laisse d'un escadron à l'autre. „ Comme il est probable, dit-il, que

ces petites troupes iront avec une vitesse supérieure à celle de la ligne pleine, parce qu'une telle ligne ne pousse ordinairement à toute outrance qu'à cent pas de l'ennemi, (tant pour ne point essouffler les chevaux que pour se tenir mieux arrangée); il est donc probable aussi qu'à raison de leur vélocité les petites troupes perceront toute cette ligne. En tout cas, soit ceux des cavaliers qui perceront, soit même ceux qui seront renversés, causeront un terrible dérangement dans cette ligne, laquelle sera encore obligée de suivre son train tout en désordre. Mes escadrons qui seront tout prêts à la charger au sortir de cette confusion, & qui n'auront qu'un petit espace très-uni & sans embarras à parcourir, arriveront sur elles en très-bon ordre. Les petites troupes qui sont derrière mes escadrons (l'auteur en forme deux par escadron, & n'en emploie qu'une des deux à charger en enfans perdus), feront encore ici leur devoir. Je crois bien qu'alors la défaite sera inévitable, & la déroute générale. Notons encore ici que les troupes qui auront percé se seront vite réunies, & auront aussi-tôt formé de petits escadrons, pour venir promptement secourir les leurs qui auront été culbutés dans le choc, & faire main-basse sur ceux des ennemis qui auront été démontés & qui se trouveront dans la confusion. On mettra ces petits escadrons, soutenus, s'il le faut, par quelques-uns des grès, aux trousses des fuyards „.

Qu'il me soit permis de demander s'il est infailible, comme l'auteur s'en flate, que ces pelotons de six de front, qui chargent la ligne pleine avant les escadrons, aient un plein succès. Ils pourront avoir plus de vitesse: mais ce qu'ils gagneront en force par cet accroissement, ils le perdront par le moins de densité; & l'on peut croire qu'ils seront emportés par la masse prépondérante de la ligne pleine. Je suppose qu'ils percent tous. Ces trouées auront peu d'influence sur la marche de la ligne ennemie. Il arrivera que ces trouées se refermeront; ou, si elles subsistent, elles n'empêcheront point la ligne de charger avec presque tout son avantage la ligne opposée. Ces pelotons se rallieront, dit-on, & viendront au secours des leurs: mais avant ce moment le succès du choc & de l'action sera décidé. D'ailleurs il est vrai-semblable que l'ennemi aura mis en seconde ligne quelques escadrons qui pourront s'opposer à la réunion des petits pelotons, les battre, & même les détruire.

S'ils sont pliés, culbutés, écrasés par la masse de la ligne ennemie, le désordre qu'ils occasioneront sera bientôt réparé, parce qu'on ne peut supposer dans cette disposition que de cavaliers très-bien exercés. Si une partie des pelotons s'enfuit, le désavantage de leurs escadrons augmentera par les causes morales qu'il ne faut jamais omettre dans les calculs militaires: les cavaliers mis en fuite, éfrayés par leur défaite, par le bruit qu'ils entendront derrière eux, par celui

même des leurs qui s'avanceront au galop, se jeteront sur eux, & y mettront quelque désordre. Ceux-ci, voyant que l'effort de leurs camarades a été inutile, en concevront quelque crainte qui augmentera le premier degré de la confusion commencée par les fuyards. Tous ces événements étant possibles, il me paroît que la disposition proposée n'est pas évidemment & infailliblement supérieure à celle en muraille.

Je n'ai point parlé de seconde ligne. Il faut, pour en former une y être forcé par un terrain étroit. Tout ce qu'une troupe de *cavalerie*, inférieure en nombre, peut désirer de plus avantageux, c'est de trouver l'occasion de combattre son ennemi à front égal. Quelque nombre de lignes qu'il ait pu former les unes derrière les autres; si la première est pliée, toutes sont battues, à moins que cette première ne soit à une très-grande distance des suivantes: encore faudra-t-il une forte résolution dans celles-ci & beaucoup de talent dans celui qui les commande, pour rétablir le combat. Mais il est essentiel de placer en seconde ligne quelques escadrons, pour secourir ceux qui pourroient être pliés, tandis que leurs camarades plient eux-mêmes le reste de la ligne ennemie, pour remplacer dans la leur les escadrons qui, après la victoire, seront détachés à la poursuite des fuyards; ou dans le cas contraire, pour s'opposer aux escadrons ennemis, détachés de leur ligne victorieuse dans le même dessein.

Quelques auteurs militaires ont supposé une troupe de *cavalerie* chargée de front & à dos. La seule chose peut-être qu'il y eût à dire de cette position, c'est que la troupe qui s'y trouve est battue. Cependant ils ont cherché des moyens de défense; & , comme il n'y en a pas d'autre que de faire front des deux côtés, & qu'une troupe sur trois rangs ne pourroit en opposer qu'un seul de l'un de ces côtés, on a imaginé des dispositions & des manœuvres pour passer de trois rangs sur quatre. Elles peuvent être employées avec succès dans les exercices. Il est bon d'y faire exécuter certaines manœuvres un peu plus compliquées & plus difficiles que celles dont il est possible de faire usage à la guerre, comme on donne des semelles de plomb à ceux qu'on exerce à la course; mais, quelque ingénieuses, quelque simples que soient ces manœuvres pour un exercice, elles ne sont pas telles pour un champ de bataille.

J'ai dit que l'épée est l'arme de la *cavalerie*. Le cavalier, en chargeant, ne doit fraper que de pointe & au visage. C'est depuis long-temps la méthode de la *cavalerie* française. M. le maréchal du Puysegur, (*Art de la guerre*, Tom. I. p. 252.) rapporte „ qu'au commencement de la guerre de 1670, quand les escadrons se chargeoient, c'étoit le plus souvent à coups de mousqueton: puis, ils faisoient un caracol; & , après avoir tourné, revenoient à la charge, soit pour

tirer de nouveau, ou pour charger l'épée à la main; mais, depuis ce temps-là ce qui s'est le plus pratiqué, ajoute-t-il, c'est que, quand des troupes de *cavalerie* marchent l'une contre l'autre, les escadrons se choquent de front, & à coups d'épées cherchent à se renverser; & il y en a fort peu qui tirent, sur-tout les nôtres „.

M. de Puysegur blâme l'ancienne méthode; mais il veut que les cavaliers, avant de charger l'épée à la main, tirent de fort près. Il cite à ce sujet l'exemple d'une ligne de *cavalerie* ennemie, qui voyant la nôtre *marcher au pas*, pour la charger l'épée à la main, sans se servir d'aucune arme à feu, „ prit, dit-il, tant officiers que cavaliers, le mousqueton de la main droite, que de cette seule main ils couchoient en joue. Dès que le coup fut parti, ils laissèrent tomber le mousqueton, qui étoit attaché à la bandoulière; & , empoignant leurs épées, ils reçurent notre *cavalerie* l'épée à la main, & combattirent très-bien. Par ce feu tiré de près il tomba bien de nos gens: néanmoins, malgré cela, comme notre corps de *cavalerie* étoit tout ce que nous avions de meilleur; celle de l'ennemi, quoiqu'elle fût encore plus nombreuse que la nôtre, fut battue. Mais ce ne fut pas les armes à feu dont ils se servirent qui en furent cause; car, s'ils n'avoient pas tiré, & tué des hommes de notre premier rang, ils auroient été plutôt renversés. J'ai reconnu même que, si notre *cavalerie* qui renversa cette ligne des ennemis avoit tiré, celle-ci n'auroit pas tiré avec la même assurance qu'elle a pu faire; & , comme nos troupes étoient un corps distingué, il auroit commencé par mettre bien des hommes hors de combat. Ainsi, quand on dit que des escadrons, pour avoir tiré, ont été battus, je réponds que, quand ils n'auroient pas tiré, ils ne l'eussent pas été moins. De pareilles raisons sont souvent un prétexte pour ne pas avouer qu'on a mal combattu. Cela peut encore venir de ce que les officiers & les cavaliers ne sont ni instruits ni exercés „.

On voit dans ce récit qu'alors la *cavalerie* *marchoit au pas* jusqu'à une petite distance de l'ennemi, & que celui-ci, attendant la charge sans s'ébranler, ou, marchant de même au pas, faisoit halte pour tirer. Dans une pareille charge, il étoit possible que la *cavalerie* fît usage de mousqueton. Cependant il paroît que dès-lors son feu avoit peu d'effet. Les escadrons qui ne tiroient point batoient souvent ceux qui tiroient. Presque tous les officiers regardoient ce feu comme inutile; & , si cette vérité n'étoit pas encore démontrée, c'est, comme le dit dans un autre sens M. le maréchal, parce que les officiers & les cavaliers n'étoient ni instruits ni exercés. Aujourd'hui ce feu seroit impossible. Quel feu pourroit faire une troupe qui s'ébranle au trot à mille ou huit cents pas de celle qu'elle va charger, & prend le galop à quatre ou cinq cents pas?

Le même auteur ajoute; „ malgré cette opi-

nion contre l'usage de faire tirer la *cavalerie*, on n'a pas laissé depuis d'obliger, même par les ordonnances, de porter des mousquetons : voilà ce qu'il disoit & ce que nous disons encore.

Ataque de l'infanterie par la cavalerie.

L'attaque de la *cavalerie* ne se faisant que par le choc, il faut supposer ici que l'infanterie attaquée est en plaine, qu'elle n'a devant elle ni ravins, ni fossés, ni ruisseaux, ni chevaux de frise, qui l'empêchent d'être abordée, & qu'elle est armée comme celle de notre temps; réservant à l'article *infanterie* d'examiner si d'autres armes ne lui seroient pas plus avantageuses dans cette circonstance.

Plaçons une ligne d'infanterie dans l'ordre ordinaire, & donnons-lui seulement la sûreté de ses flancs. Le seul moyen de défense qu'elle ait est son feu. Supposons le front de la ligne de *cavalerie* égal au sien. Celle-ci, lorsqu'elle a des troupes légères, doit les envoyer d'abord à l'escarmouche, pour engager les bataillons à tirer, à se dégarnir d'une partie de leur feu, & masquer ses premiers mouvemens pour aller à la charge. Ce dernier objet sera mieux rempli sur un terrain sec, duquel pourront s'élever des nuages de poussière. Ces nuages en même temps mettront à couvert les troupes légères : l'infanterie ne pourra tirer qu'au hasard sur les escarmoucheurs. Dans ce cas, afin d'atteindre plus complètement à l'objet de rendre le feu inutile ou moins dangereux, on pourra former de plus grâs pelotons de troupes légères; qui, s'approchant davantage des bataillons, pourront être pris pour les escadrons même & attirer tout le feu des bataillons, ou du moins d'une partie. Alors toutes les troupes de cette escarmouche se retireront promptement par les intervalles de la ligne.

Ces intervalles doivent être grands, & au moins égaux au front d'un escadron. Le mouvement dont je vais parler donnera encore plus d'espace pour la retraite des troupes légères. La grandeur de ces intervalles peut être ici telle qu'on voudra, parce que les flancs des escadrons n'ont pas besoin de protection contre l'infanterie : leur vitesse les met toujours à couvert. À la distance d'environ quatre ou cinq cents pas, une moitié de chaque escadron prendra le galop, & à cent ou cent cinquante pas, s'abandonnera au grand galop pour la charge : l'autre moitié suivra au trot. L'infanterie déjà inquiétée par l'escarmouche, aveuglée par la poussière & la fumée, incertaine & irrésolue, croira ou que l'escarmouche se renouvelle, & elle ménagera son feu; ou qu'elle est chargée sur tout son front, & alors elle se dégarnira de presque tout son feu. Dans le premier cas, les demi-escadrons qui précèdent éprouveront peu de perte, & le succès de leur choc est assuré. Dans le second, ces mêmes troupes peuvent essuyer

une décharge très-meurtrière : mais alors les demi-escadrons qui sont au trot, prenant le galop, trouveront leurs ennemis avec des fusils vides & par conséquent sans défense. Si la *cavalerie* n'avoit pas de troupes légères, on pourroit se servir de pelotons détachés pour la même manœuvre.

Supposons maintenant l'infanterie marchant en colonne, en plaine, & n'ayant aucun appui. Elle forme un rectangle dont le long côté est le plus fort parce qu'il a plus de feu. Le plus petit côté est moins fort, & les quatre angles sont doublement faibles, en ce qu'ils sont faciles à emporter, & qu'ils ne sont défendus par aucun feu. Il faut donc attaquer les petits côtés & les angles. La plus grande profondeur que l'on y trouve n'est pas un obstacle : soit que l'on attaque le grand ou le petit côté, il s'agit non de renverser ou d'emporter la totalité de la masse, mais d'y faire des trouées, & cela n'est pas plus difficile par un côté que par l'autre; mais il est important d'exposer un moindre nombre d'hommes.

La *cavalerie* se présentera sur un des petits côtés ou sur les deux, si elle est nombreuse : & lorsqu'elle est très-supérieure en nombre, elle entourera la colonne, pour attirer son attention de toutes parts. On emploiera le moyen donné ci-dessus pour dégarnir les premiers rangs de leur feu; & si l'on y réussit, on chargera subitement & vivement ce petit côté à front égal, en tâchant d'y faire une trouée. En même temps, les deux ailes de la division qui charge, se dirigeant un peu obliquement, tendront à emporter les deux angles; ce qui sera facile, vu leur faiblesse; & dès qu'ils le feront, deux pelotons de huit ou dix cavaliers de front, placés en arrière à quelque distance de la division qui charge, viendront directement, suivant la diagonale, charger ces angles émoussés. Il est difficile que ces charges étant bien faites, ne fassent pas quelque ouverture, & le succès de l'attaque cesse alors d'être douteux. On attaquera de même un bataillon rectangle à centre vide, ou un carré à centre plein ou vide, avec cette différence que pour ceux-ci le choix du côté est indifférent.

M. le maréchal de Puysegur, sentant les défauts de la colonne ou de l'ordre carré, a proposé d'y substituer l'ordre circulaire. „ Quand un homme seul, dit-il, se voit attaqué par deux ou trois, s'il trouve un arbre ou une muraille, il s'y adosse pour qu'on ne le prenne pas par derrière. S'ils sont deux ou trois, & qu'ils aient affaire à un plus grand nombre, ils se mettent dos à dos, afin de faire tête de tous côtés. S'ils étoient plusieurs, mais fort inférieurs par le nombre, ils tâcheroient de se mettre en rond, pour n'avoir aucun endroit plus faible que l'autre. Ce que font-là les hommes, la nature apprend aux bêtes même à le pratiquer : elles s'atroupent, & cherchent à faire face de tous côtés pour la dé-

sense commune, cachant & mettant à couvert, le plus qu'il est possible, les parties les plus foibles qu'elles aient.

Le principe qui fait agir ce petit nombre d'hommes, pour faire front par-tout, est le même pour un plus grand ».

Non, il n'est point le même, & c'est ici qu'est le paralogisme. La conclusion est déduite du particulier au général: ce qui convient à quelques especes d'animaux peut ne pas convenir à d'autres; ce qui convient au reste des animaux peut ne pas convenir à l'homme: ce qui convient à un petit nombre d'hommes peut ne pas convenir à un grand nombre. Parce qu'un homme s'adosse à un arbre pour se défendre contre plusieurs, faut-il qu'une armée inférieure en nombre s'adosse à un marais ou à une rivière? Disons encore que ce qui convient à des hommes armés de telle manière ne convient point à d'autres hommes armés d'une autre manière. Parce que cinq ou six hommes se mettent dos à dos pour se défendre l'épée à la main contre dix ou douze spadassins, il ne s'ensuit pas qu'ils dussent le faire, s'ils étoient armés de fusils, & attaqués avec cette arme: ils auroient alors un grand désavantage en ce qu'ils présenteroient un groupe aux coups de leurs adversaires, & ne tiroient jamais que sur un d'eux. Il ne s'ensuit pas de la même supposition, avec plus de justice, qu'une troupe attaquée par une troupe supérieure en nombre, avec des armes de jet, de choc, & de main, dirigées avec art & intelligence, doive se mettre dos à dos dans l'ordre circulaire. Il ne conviendrait pas plus à de l'infanterie attaquée par de l'infanterie, qu'à de l'infanterie attaquée par de la cavalerie. L'infanterie qui prend cette ordonnance ne peut plus faire aucun mouvement: toute sa défense est dans son feu. Mais elle rend ainsi l'effet aussi peu dangereux qu'il peut l'être, parce qu'il devient continuellement divergent & s'expose à tout celui d'un ennemi supérieur, parce que ce feu devient, au contraire de l'autre, continuellement convergent. Quant à l'attaque de la cavalerie, quoique l'ordre circulaire ne lui présente ni angles ni flancs, il n'est ni moins foible ni moins dangereux. Outre la divergence du feu, celle des files, qui augmente en raison de la profondeur les rend moins serrées, moins cohérentes entr'elles, plus faciles à entrouvrir & à pénétrer. Enfin, cette ordonnance, immobile par sa nature, ne peut pas, comme la colonne ou le carré long, saisir un moment favorable pour faire retraite & se dérober à la faveur de quelques terrains coupés.

La cavalerie l'attaquera par un ou plusieurs côtés comme la colonne ou le carré. Mais le feu d'une troupe ainsi disposée, étant beaucoup moins meurtrier, on peut prendre contre elle moins de précautions & la charger d'emblée en muraille.

CAVALIER. Soldat qui ne sert qu'à cheval, & ne combat qu'en troupe.

On donne quelquefois au cavalier le nom de maître, & l'on dit également bien qu'une garde, un détachement est de quarante cavaliers ou de quarante maîtres. Voyez SOLDAT.

CAVALIER. (Fortification.) Piece construite au dedans d'une autre piece, pour défendre & dominer celles qui l'entourent.

On la place ordinairement dans les bastions, sur-tout dans les bastions pleins, & on lui en donne la figure. Son principal usage est de découvrir les chemins creux, enfoncemens, & ravins voisins d'une place, dont l'ennemi pourroit faire usage pour ouvrir les tranchées plus près. Le cavalier sert aussi à garantir les flancs du bastion des ricochets, à le couvrir du côté des dehors dont il pourroit être vu, comme ceux de Maubeuge, construits par Vauban; à plonger dans les tranchées; à augmenter le feu du bastion. À Landau & à Luxembourg on en a construit en dedans de la place auprès du rempart: ceux-ci, étant très-reculés, ne peuvent être d'usage que dans les premiers jours d'un siège.

Le cavalier a un parapet, un terre-plein, une banquette, & des embrasures pour de l'artillerie. On lui donne l'élévation nécessaire pour atteindre l'objet que l'on se propose. On en construit souvent sur les bastions d'une citadelle, du côté de la ville pour la dominer, & contenir les habitans.

Le désavantage du cavalier est d'être, à raison de son élévation, plus exposé au feu de l'assiégeant & plutôt détruit: mais il conserve encore alors l'avantage de servir de traverse.

CAVALIER DE TRANCHÉE; partie de tranchée, élevée à la moitié ou aux deux tiers du glacis, vers ses angles saillans. Son usage est de découvrir & d'enfiler le chemin couvert. On fait ce cavalier avec des gabions, des fascines, & de la terre. Le parapet a huit ou neuf pieds au dessus du glacis. On y pratique trois banquettes; & de la troisième le soldat plonge facilement dans le chemin couvert. Il est difficile que l'assiégé le défende, lorsque le cavalier a reçu toute sa perfection: mais, pour la lui donner, il faut que les défenses des ouvrages attaqués soient ruinées, & que le chemin couvert soit battu à ricochet.

CAVIN. Espèce de fondrière. Lorsqu'il se trouve de ces creux ou enfoncemens dans le voisinage d'une place, les assiégeans en profitent pour y établir des dépôts, des magasins, y placer des troupes, y ouvrir les tranchées plus près de la place.

CEINTURON. Bande de cuir, qui sert à porter les armes d'escrime. Cette bande est large de deux pouces à deux pouces & demi: elle porte une boucle à une de ses extrémités, & deux pendans qui supportent un baudrier dans lequel on palle l'épée, le sabre ou la batonete. Une ouverture faite au baudrier reçoit le crochet fixé à la partie supérieure du fourreau de l'arme, laquelle

quelle est contenue par ce moyen. On lui donne l'inclinaison la plus commode : lorsque les soldats en troupe portent l'épée, il faut que la position en soit presque verticale, pour ne causer aucun embarras, & que l'arme soit très-courte : autrement elle gêne beaucoup le soldat, lorsqu'il met genou en terre pour tirer.

CÉLÉRITÉ. C'est une des principales qualités d'un homme de guerre. Elle assure les succès, parce que les événemens inattendus abattent le courage de tous les hommes. Sans elle il n'y a point de grand général. C'est par elle qu'on prévient son ennemi en tous lieux, qu'on entre le premier en campagne, qu'on s'empare le premier d'un poste important, qu'on prend avant l'armée ennemie une position avantageuse, qu'on est en bataille plutôt qu'elle un jour d'action, qu'on prend l'attaque sur elle, qu'on coupe la retraite aux fuyards, qu'on les poursuit vivement, & qu'on tire d'une victoire tous les avantages qu'elle peut donner. Confirmons ces vérités par deux exemples.

Cyrus, ayant appris que Crésus, qui, s'étoit retiré vers Sardes, devoit disperser son armée, résolut de marcher à lui avec toute la *célérité* possible, afin de l'attaquer avant qu'il eût rassemblé ses Lydiens. Il n'eut pas plutôt formé ce projet qu'il l'exécuta. Il se rendit en Lydie à grandes journées, & fut le premier par qui Crésus eut des nouvelles de son arrivée. Ce prince effrayé par cet événement inattendu conduisit cependant ses troupes au combat; mais elles furent défaites, & contraintes de se réfugier dans Sardes. (*Herodot. L. I. C. 79. & seq.*)

Les vertus sont enseignées par l'exemple des dommages qu'apportent les vices contraires. Lorsque les Lacédémoniens, sous la conduite de leur roi Archidame, marcherent contre Athènes, ce général s'arrêta long-temps à l'isthme, après l'assemblée de son armée. Il la fit ensuite marcher avec lenteur. Il perdit beaucoup de temps au siège d'Enoe qu'il ne prit point, & donna aux Athéniens celui de transporter dans leur ville tout ce qu'ils avoient à la campagne. (*Thucyd. L. II. p. 112. B.*) Brasidas prenoit Amphipolis, si, au lieu de s'arrêter à piller les campagnes voisines, il eût marché droit à la ville où on ne l'atendoit pas. (*ib. L. IV. 322, A.*) Les Syracusains reprirent courage, & même du mépris pour les Athéniens, parce que ceux-ci ne les attaquèrent pas dans le premier moment de la surprise & de l'épouvante. Nicias, qui les commandoit, ayant hiverné à Catane, donna le temps à Gylippe d'entrer dans la ville avec les troupes qu'il amenoit du Péloponnèse. (*ib. L. VII. 319. C.*) Lorsque les Lacédémoniens, conduits par Hégésandrides, eurent défait la flotte athénienne, pris vingt-deux vaisseaux, & engagé toute l'Eubée dans leur parti, ce revers parut plus grand aux Athéniens que celui de Sicile. L'armée de Samos les avoit abandonnés; l'E-

Art militaire. Tome I.

bée qu'ils venoient de perdre leur étoit plus utile que l'Attique même; divisés par deux factions, prêts à se combattre; le Pirée étoit vide, les murs sans défenseurs: consternés, tremblans, ils croyoient à chaque instant entendre l'ennemi, le voir à leurs portes. S'il y eût marché, c'étoit fait d'Athènes. (*ib. L. VIII. p. 622. D.*) Si les Achéens & les Rhodiens, après avoir défait les Macédoniens auprès d'Alabande, eussent marché à Stratonicee, ils s'en empareroient; mais, tandis qu'ils s'arrêtoient à prendre quelques bourgs & petits châteaux, les habitans revinrent de leur première épouvante; ils se préparèrent, & l'occasion s'échappa. (*Liv. L. XXXIII. C. 18.*)

Xénophon dit que Jason le Thessalien fit voir, après la bataille de Leuctres, que la *célérité* a souvent plus de pouvoir que la force. Il étoit plutôt vu qu'annoncé dans les villes ennemies, & avoit disparu avant qu'on y eût rassemblé des troupes. (*Hist. grec. L. VI. p. 598. D.*)

Cette grande qualité fut une de celles qui brillèrent dans Alexandre. Il prolongeoit la guerre jusque dans l'hiver, quand il étoit nécessaire. (*Arrian. 8°. L. I. p. 69. Lin. 19.*) Après la bataille d'Arbelles, il poursuivit Darius toute la nuit & le lendemain jusqu'à midi: ensuite, ayant permis aux soldats qui l'accompagnoient quelques momens de repos, il marcha toute la nuit suivante, arriva au point du jour dans le camp que Bagistanes venoit de quitter, y trouva quelques troupes ennemies, & eut des nouvelles de Darius. (*ib. Lib. III, p. 210. L. 3.*) Quoique les hommes & les chevaux fussent fatigués de cette marche forcée, il la continua toute la nuit & le jour suivant jusqu'à midi, & arriva dans un village où Darius & ceux qui le conduisoient s'étoient arrêtés la veille. Il y demanda s'il n'y avoit pas un chemin plus court que celui par lequel marchaient les Perses. On lui dit qu'il y en avoit un, mais qu'on n'y trouvoit point d'eau: il le prit; &, voulant faire une diligence que l'infanterie, & même des cavaliers, chargés d'armes plus pesantes, ne pouvoient soutenir, il ordonna que cinq cents cavaliers missent pied à terre, que les officiers d'infanterie les plus vigoureux montassent à cheval, armés comme ils étoient, que Nicanor & Artale suivissent avec leurs troupes le chemin qu'avoit pris Bessus; & lui-même partant vers le soir, après avoir fait dans la nuit quatre cents stades, ou près de seize lieues, atteignit vers le jour Darius & son escorte. Il les attaqua: un petit nombre se mit en défense; le reste s'ensuit. Bessus & ceux qui l'accompagnoient abandonerent le char du monarque, après l'y avoir attassé: il étoit mort avant qu'Alexandre arrivât & pût le voir. (*ib. p. 211, L. 26 & seq.*)

Lorsqu'il apprit ensuite que Satibarzanes, satrape des Aréens, armoit les habitans de son gouvernement, & les rassembloit près d'Artacoane, la capitale, à dessein d'aller se joindre à

D d d d

Bessus, il résolut de le prévenir; &c, prenant à l'instant une partie de ses troupes, après avoir fait en deux jours six cents stades ou environ vingt-quatre lieues, il paroît devant Artacoane. Le satrape consterné d'une si prompte arrivée, se retira suivi de quelque cavalerie: la plupart de ses troupes apprenant qu'Alexandre approchoit avoient pris la fuite. (*ib. p. 222, L. 21.*)

Peu de temps après, ce prince fut informé que Spitamenes & les Scythes, après avoir défait un détachement de l'armée macédonienne, revenoient à Maracande, avec le dessein d'assiéger ceux qui étoient dans la citadelle. Il prend aussitôt ses troupes les plus légères, fait quinze cents stades, ou près de soixante lieues en trois jours, paroît le quatrième avec l'aurore devant Maracande, & poursuit Spitamenes qui avoit déjà pris la fuite. (*ib. p. 251, L. 36.*)

Il n'employa pas moins de célérité contre les Malliens, les Sogdiens, les Pataliens, & autres peuples de l'Inde; toutes ses expéditions sont un modèle en ce genre. (*ib. 390, 407, 412, &c.*)

Cette qualité ne fut pas moins éminente dans César que dans Alexandre. À peine il apprend à Rome que les Helvétiens tentent de traverser la province romaine; il part, marche à grandes journées, se rend à Genève, & fait dans toute la province une levée considérable. (*De Bell. gall. L. I. C. 7. Oudendorp. 4°.*) On le voit ensuite marcher nuit & jour pour prévenir Arioviste à Besançon, place importante par sa situation, & par toutes les munitions de guerre qu'elle contenoit; (*ib. C. 38.*) arriver rapidement sur les frontières des Belges qui se préparoient à la guerre, surprendre les Rémois, & les contenir par sa présence; (*ib. L. II. C. 1 & 3.*) prévenir les Belges sur l'Aisne; (*ib. C. 9.*) défaire leur arrière-garde, & marcher ensuite à Noyon à grandes journées. (*ib. C. 12.*)

Lorsqu'il apprit le soulèvement de la Gaule, la défaite de la légion commandée par Sabinus, le danger de Cicéron environné dans son camp, la difficulté de rassembler ce qu'il avoit de troupes dans la Gaule, il regarde la célérité comme l'unique remède, vient à grandes journées aux frontières des Nerviens, dégage son lieutenant, attire l'ennemi, le trompe, & le défait. (*ib. L. V. C. 48.*)

Avant la fin de l'hiver, il rassemble quatre légions, arrive dans le pays des Nerviens; & avant qu'ils se puissent rassembler, ou s'enfuir, enlève un grand nombre d'hommes ou de bestiaux, donne au soldat ce butin, force l'ennemi à se rendre & à donner des otages. (*ib. VI. 3.*)

Il marche ensuite contre Ambiorix, & envoie en avant toute sa cavalerie, commandée par Bassus, avec ordre de faire toute la diligence possible, de profiter de l'occasion, de ne point allumer de feux, afin de cacher sa marche. Le lieutenant, fidèle aux ordres & à l'exemple de son général, se porta par une marche rapide & im-

prévue sur les terres des ennemis, surprit dans les campagnes plusieurs habitans, & apprit d'eux qu'Ambiorix étoit à peu de distance avec une faible escorte. Il y court plus rapidement que les messagers ou la renommée, prend les chariots, les chevaux du général ennemi, qui cependant a le bonheur de lui échapper. (*ib. C. 29 & 30.*)

César, informé du soulèvement de l'Auvergne par Vercingétorix, rassemble ses troupes dans le Nivernois, traverse les Cévennes au milieu de l'hiver, engage ses Romains à joindre le courage à la promptitude: ils s'ouvrent à travers les neiges un chemin de six pieds, & descendent des montagnes comme un torrent. Les habitans se croyoient mieux défendus par leurs monts couverts de glaces que par un rempart: leur cyme n'avoit pas été praticable pendant tout l'hiver, même pour un homme seul: il répandit sa cavalerie & la terreur dans tout le pays. (*ib. L. VII. C. 8.*)

Lorsque Éporédorix & Viridumar eurent fait égorger la garnison de Nevers, & distribué l'argent, les chevaux, les fourages que César y avoit laissés, repris leurs otages, incendié la ville, emporté les blés en partie, brûlé ou jeté le reste dans la rivière; César, apprenant que la Loire avoit cru tellement que tous les gués étoient impraticables, jugea qu'il falloit tenter s'il étoit possible d'y jeter des ponts, afin de la passer & de combattre l'ennemi, avant qu'il eût rassemblé toutes ses forces. Il marche donc nuit & jour, arrive à la Loire, la passe promptement, trouve des grains & des bestiaux dans les campagnes, & marche vers Sens. (*ib. C. 55 & 56.*)

La même célérité qui avoit soumis la Gaule servit à la contenir. César, passant rapidement d'une cité à l'autre, réprimoit le désir que toutes avoient, de renouveler la guerre; il les forçoit à s'occuper de leur propre conservation, & à mettre en oubli celle des autres: cette conduite retenoit ses alliés dans la fidélité, & les peuples soumis, dans cette paix extérieure que donne la crainte. (*ib. L. VIII. C. 3.*)

Il montra la même activité durant tout le cours des guerres civiles; & d'abord en Espagne à la poursuite d'Afranius & Pétreius; (*Bell. civ. L. I. C. 64.*) ensuite à celle de Pompée. En arrivant à Brindes il harangua ses légions, afin de les engager à laisser volontairement en Italie les valets & les bagages, & à mettre tout leur espoir dans la victoire & dans sa libéralité; tous s'écrierent qu'il ordonnât, & qu'ils obéiroient avec joie: il avoit peu de vaisseaux, & vouloit embarquer autant de troupes qu'il seroit possible. Il mit promptement à la voile, aborda près de Pharsale avec tous ses vaisseaux portant sept légions, & les fit répartir dans la même nuit, pour aller chercher à Brindes le reste de son armée. (*ib. III. C. 6.*)

Arrivé devant Gomphoi, tandis que Scipion & Pompée en étoient encore éloignés, il fait re-

trancher son camp, préparer des échelles, des *claus*, des *muscules* ou petites galeries mouvantes; il expose à son armée souffrante de la disette l'avantage de prendre une ville opulente, d'effrayer les autres villes par cet exemple, & d'achever l'entreprise avant les secours. Secondé par ses légions, il ataquait le jour même de son arrivée, à la neuvième heure, cette ville entourée de murs très-élevés, la prit avant le coucher du soleil, décampant aussitôt, & parut devant Métropolis, avant qu'on y fût la prise de Gomphoi. (Ib. C. 80.)

Après la bataille de Pharsale, César crut que l'unique objet de ses soins devoit être la poursuite de Pompée, dans quelque pays qu'il voulût chercher un asyle; de crainte qu'il ne rassemblât de nouvelles troupes, & ne renouvelât la guerre. Il s'avançoit donc sur la même route à aussi grandes journées que sa cavalerie le pouvoit faire, & se faisoit suivre par une légion à plus petites journées. (Ib. C. 102.)

Toute l'histoire de cet homme célèbre est un exemple de ce genre. Dès que la *célérité* étoit nécessaire, rien ne l'effrayoit, rien ne l'arrêtoit: il bravoit toutes les intempéries du ciel & des saisons, toute la fureur des mers & des tempêtes: aucun obstacle, aucune fatigue ne pouvoient le retarder.

Plusieurs autres généraux ont donné l'exemple de cette vertu guerrière, & plusieurs se sont perdus, parce qu'ils ne l'avoient pas. La *célérité* de Charlemagne est aussi célèbre que celle d'Alexandre & de César. On le voit se transporter sans cesse d'une extrémité de l'Europe à l'autre avec une promptitude étonnante pour tous les hommes & fondroyante pour ses ennemis. Les difficultés des chemins, celles du ciel, les monts, les rivières ne sembloient pas ralentir ses courses: les délais insidieux d'un ennemi foible ou surpris n'avoient sur lui aucune puissance: il alloit toujours droit à son but sans perdre un instant.

La France a vu un autre grand homme employer pour elle la même vertu. Du Guesclin ne laissa jamais échapper l'occasion, prévint par-tout l'ennemi, suivit toujours ses vus sans être arrêté par les propositions cauteuses qui lui étoient faites. Lorsqu'il marcha en Bretagne avec quatre mille hommes d'armes, les conseillers du duc, effrayés de cet orage subit, firent prier le connétable de suspendre sa rapidité ordinaire, afin qu'ils eussent le temps de ramener l'esprit de leur souverain, & de l'engager à condescendre aux volontés du roi; mais le connétable ne remettoit point au lendemain ce qu'il pouvoit faire dans le jour. Il connoissoit trop bien les hommes, pour se reposer sur les paroles d'un ennemi; il savoit bien qu'elles cachent toujours quelque piège. Loin de ralentir sa marche, il l'accéléra.

Jamais aucun général n'employa plus d'activité que le fit du Guesclin, lorsqu'il reprit sur les Anglois les places qu'ils occupoient: on auroit

dit que c'étoit un homme différent de tous les autres, auquel nul repos n'étoit nécessaire. À peine il avoit reçu un avis qui lui découvroit la facilité d'une entreprise qu'il partoît pour l'exécuter, sans omettre les précautions les plus capables d'en assurer le succès.

Un courier lui apporte une lettre par laquelle les principaux habitants de Poitiers le prient de s'y rendre & de lui remettre leur ville. Le capital de Buch la couvroit: il falloit user de diligence, de secret, & tromper un ennemi vigilant & rusé. Bertrand fait donner à trois cents hommes d'armes les meilleurs chevaux de son armée, ordonne qu'ils soient prêts dans une heure, & répand qu'il va enlever un quartier de l'armée ennemie. Cette nouvelle est portée au capital par ses espions: c'est ce que vouloit Bertrand. L'autre craignant par-tout, rapèle, resserre, contient ses troupes. Pas un soldat n'ose s'écarter: tous attendent non sans crainte le moment de l'attaque. Cependant le connétable passoit à peu de distance sans être aperçu, & s'avançoit vers Poitiers. Le parti anglois qui étoit dans la ville fit savoir au sénéchal Thomas de Percy & au capital les dispositions des habitants & l'envoi du courier: ils virent qu'ils étoient trompés. Percy prit aussitôt la route de Poitiers & parut vers midi devant cette ville: mais le connétable y étoit à la pointe du jour. À sa vue les portes s'étoient ouvertes; à son passage le peuple à genoux avoit remercié le ciel de lui envoyer un si puissant protecteur; il l'avoit suivi en foule en le nommant son défenseur & son libérateur. L'anglois, apprenant ces fâcheuses nouvelles, revint tristement se joindre à l'armée.

Plusieurs autres hommes de guerre ont confirmé l'avantage de la *célérité* par de grands exemples. On les trouve répandus dans toute l'histoire. Je n'en rassemblerai point ici un plus grand nombre: ceux qui précèdent suffisent: ceux que j'y pourrais ajouter ne présenteroient que les mêmes faits sous d'autres noms.

CENTRE d'une troupe: partie qui en occupe le milieu.

Soit une troupe quelconque, AD, (fig. 155), divisée en trois parties, AB, BC, CD; la partie BC en est le *centre*.

Le *centre* d'une ligne quelconque est en général sa partie la plus forte. C'est pourquoi, dans l'attaque, il faut assaillir vivement l'une ou l'autre aile, ou toutes deux, contenir seulement le *centre* & le presser à mesure que l'attaque des ailes réussit.

CENTRE du bastion. Voyez BASTION.

CHAÎNE. Soldats placés de distance en distance autour d'un terrain.

On forme autour d'un camp une *chaîne* de gardes & de postes; autour d'un poste une *chaîne* de sentinelles; autour d'un terrain où l'on fourrage, une *chaîne* de troupes. Voyez GARNE, FOURRAGE.

CHAMADE. Signal fait avec le tambour , pour instruire l'ennemi que le commandant d'une troupe assiégée veut capituler.

Si l'on veut traiter de tout autre objet, comme de trêve , de rançon , & autres choses semblables, le signal fait alors n'est point appelé *chamade*. On dit *battre la chamade* ; ce qui ne peut pas supposer que la trompette soit l'instrument de ce signal. Cependant on l'emploie au lieu de tambour ; mais on ne dit point alors qu'on a battu la *chamade*, non plus que lorsqu'on arbore un drapeau blanc qui est aussi un signal du dessein de capituler.

CHAMBREE. Association de plusieurs soldats qui mangent ensemble sous la direction d'un bas-officier. Voyez **BAS-OFFICIER**.

CHAMEAU. Animal dont quelques anciens peuples ont fait usage dans les combats. Les Arabes les y employoient. (*Diodor. L. III. p. 125. B.*) Cyrus en avoit dans son armée, lorsqu'il défit celle de Crésus. Il les fit opposer à la cavalerie ennemie, parce que, dit Hérodote, le cheval craint le *chameau*, & ne peut en soutenir ni la vue ni l'odeur. (*L. I. C. 80*) Xénophon rapporte aussi que, lorsque les *chameaux* de Cyrus marcherent à la cavalerie lydienne, ils en étoient encore loin quand les chevaux prirent l'épouvante, se cabrèrent, s'enfuirent, se jetèrent les uns sur les autres. (*Cyr. instit. L. VII. p. 176. E. Francos. fol. 1596.*) Il y avoit des *chameaux* avec la cavalerie perse qu'Agétilas défit sur les rives du Pactole ; mais il ne paroît pas qu'ils aient combattu en cette occasion. Dans la bataille livrée aux Romains par Antiochus, on retrouve des archers arabes, montés sur des dromadaires & portant des épées à lame étroite, mais longue de quatre coudées, afin de pouvoir, de l'élevation où ils étoient, atteindre leurs ennemis. (*Liv. L. XXXVII. C. 40*) Il paroît cependant que l'usage du *chameau* pour la guerre n'a été ni général, ni constant, & qu'il y est beaucoup moins propre que le cheval, mais très-utile comme bête de somme.

CHAMFRAIN, ou CHANFRAIN. Pièce de l'armure du cheval, laquelle lui couvroit la tête.

CHAMP DE BATAILLE. Lieu d'une action entre deux armées. Voyez **BATAILLE**.

Rien n'est plus propre à inspirer de l'éloignement pour la guerre que la vue d'un *champ de bataille* peu de temps après l'action. Dans l'espace de plusieurs milles on ne voit que des cadavres nus & teints de sang, des blessés dont les foibles gémissemens annoncent leur mort prochaine ; d'autres dont les cris perçans appellent en vain des secours, des lambeaux de chair, des têtes, des jambes, des bras sanglans & informes séparés du tronc. Il n'y a point d'hommes qui, trouvant dans une forêt les restes hideux d'un homme devenu la proie d'un tigre, d'un loup, ou d'un ours, ne plaignent ce malheureux, ne détestent l'animal cruel qui l'a privé de la vie, &

ne désirât l'anéantissement de cette bête féroce & de sa race toute entière. Cependant quelle différence entre l'horreur de ces deux spectacles ; entre le sentiment d'indignation que doivent inspirer leurs causes ! Le tigre est l'instrument d'une nature aveugle. Il n'a que ce moyen de se conserver : c'est un mouvement qui se communique, une force qui en pousse une autre. Dans l'autre exemple l'homme veut le mal, la chose opposée à son intérêt, à la supériorité & à la perfection de sa nature. Il s'unit en société pour suppléer à sa faiblesse individuelle ; & , violant ensuite les loix de sa nature, il renonce à la raison qui les lui avoit montrées, il rompt les liens qu'il a formés, & s'abaisse jusqu'à la classe détestée des brutes féroces qui se repaissent de chair & de sang. Il y descend par choix, puisqu'il pourroit subsister de mille manières différentes. Pour quelques vils alimens, il va égorger des hommes ; mais en ceci le stipendaire n'est pas le plus barbare. Celui qui l'y induit & le lui ordonne l'est infiniment davantage. Si quelques-uns des dominateurs de l'espèce humaine ont assez peu de raison & de lumières pour ne pas voir combien de maux la guerre la plus heureuse fait à leurs peuples & à eux-mêmes, qu'ils viennent aux *champs de bataille* ; j'ose croire que l'espace affreux de la terre & des eaux couvertes de morts, & souillées de sang humain rappellera quelque sentiment d'humanité au fond de leur âme.

Mais, quelque barbare que soit la fureur qui regne dans un combat, les crimes qui le suivent sont plus cruels & plus détestables. Ma vue se détourneroit de ces tableaux affligeans, & maintenant se refuseroit à les tracer, si je n'espérois qu'une peinture fidèle de ces actions qui sont l'opprobre de l'espèce humaine peut l'en éloigner, & la rappeler à l'état de raison, de paix, & de bonheur dont elle est capable. Pendant la nuit qui suit un combat, il y a des monstres errans dans l'ombre & le silence, pour chercher leur proie : ils dépouillent les morts, hâtent souvent la fin des mourans, entendent sans pitié les plaintes & les demandes des blessés ; & , s'ils y trouvent ou soupçonnent le moindre intérêt, ils étouffent en eux le reste du feu de vie que la nature & l'art auroient ranimés. Les officiers chargés de recueillir les blessés, soit des leurs, soit des ennemis, doivent apporter la plus grande attention à ce que ceux qui sont à leurs ordres remplissent leurs devoirs avec tous les soins que l'humanité demande. Quelques saints qu'ils soient, ces devoirs ne sont que trop souvent violés. On examine avec négligence ; on abandonne légèrement, quelquefois sans raison, & même sans prétexte. La vigilance & la fermeté des officiers commis à ce pieux emploi doivent empêcher ces crimes.

Les actes d'inhumanité dont je viens de parler pourroient paroître exagérés si je n'en donnois pas quelque exemple. Celui du chevalier de

Fouquerolle à Ramillies me paroît le plus mémorable & le plus touchant. Il a donné lui-même en ces mots le récit de ses malheurs & de ses souffrances.

„ J'avois l'honneur de servir le roi dans la compagnie des gendarmes de sa garde. Nous étions campés à quelques lieues au delà de la Dille, & nous ne savions pas même ce que nous deviendrions; tant il y avoit peu d'apparence qu'il dût y avoir une action: quand sur le soir de la veille de la Pentecôte, la maison du roi reçut ordre, aussi-bien que toute la cavalerie, de tenir ses chevaux au piquet. Cette précaution nous fit connoître que les ennemis n'étoient pas si éloignés que nous nous l'étions figuré; & nous ne fûmes point trompés dans nos conjectures. Le lendemain, jour de la Pentecôte, comme nous étions à la messe à la pointe du jour, nous entendîmes soner le boute-selle dans le moment que le prêtre en étoit à la consécration; nous courûmes à nos chevaux, & presque en même temps toute l'armée marcha. Nos avant-gardes découvrirent bientôt celles des ennemis, & nous n'eûmes plus aucun lieu de douter qu'il ne fallût en venir aux mains.

Je ne m'arrêterai point à décrire la disposition de notre armée, non plus que l'ordre de celle des ennemis, parce qu'il y a peu de personnes qui n'en aient été pleinement instruites: il me suffira de dire que, sur le premier avis, nous nous avançâmes vers Ramillies, où notre armée se rangea en bataille. Les ennemis, de leur côté, après avoir tiré tous les avantages qu'ils purent, & de la situation de leur camp, & de l'arrangement de leurs troupes, & après avoir fait passer la cavalerie à leur gauche, vinrent brusquement attaquer notre droite.

Les gardes du roi soutinrent ce premier choc avec la vigueur qui leur est ordinaire; mais enfin ils se trouverent si inférieurs en nombre à ceux qui les ataquoient, qu'ils furent obligés de céder. Presque au même moment un de leurs escadrons se détacha de sa ligne, & s'avança vers nous à grands pas; nous le chargeâmes aussitôt, le taillâmes en pièces, laillâmes le commandant sur la place, criblé de coups, & percâmes jusqu'à leur troisième ligne.

Les chevaux-légers de la garde du roi, & les mousquetaires les poussèrent avec la même vigueur, & nous les mîmes entièrement en déroute; mais il nous en coûta le prince Maximilien, qui, suivant trop les mouvemens de sa valeur & de son courage, fut tué dans la mêlée. Comme nous revenions sur nos pas, nous aperçûmes qu'ils commençoient à se rallier à notre droite, & vîmes venir à nous un gros de leur cavalerie toute fraîche, qui s'avançoit au petit trot le pistolet à la main. Il fallut l'enfoncer, & nous faire jour au travers; nous le fîmes en effuyant leur feu, qui nous tua beaucoup de monde: le prince qui nous commandoit y fut blessé d'un

coup de pistolet à la cuisse; mais, quelque considérable que fût sa blessure, elle ne l'empêcha pas de continuer à nous encourager par son exemple. J'y reçus un coup de sabre sur la tête; & pour surcroît de malheur, il nous fallut passer par un marais presque impraticable; les ennemis nous ayant fermé tous les autres chemins. Il ne fut donc pas question de balancer: M. le marquis de Gouffier, pour nous animer par son exemple, s'y jeta lui-même des premiers, & y périt. Je m'y jetai avec les autres, & ne pouvant point avancer, parce que mon cheval s'étoit, dès les premiers pas, presque entièrement enfoncé dans le borbier, je le piquai, & enfin par un dernier effort il s'en tira & m'en mit dehors. Je vis de loin nos étendards, autour desquels il n'y avoit qu'un très-petit nombre de mes camarades; les autres ayant presque tous été tués, blessés, ou démontés. Je résolus à quelque prix que ce fût de les rejoindre; & sans m'embarasser de la cavalerie ennemie qui étoit dispersée par pelotons, & au travers de laquelle il falloit passer, j'y courus à toute bride en effuyant le feu qu'on faisoit de toutes parts sur moi. Quelques-uns de ces cavaliers se détachèrent pour me poursuivre. Je les avois presque tous laissés en arrière, & je n'avois pas loin à aller, lorsqu'un d'entr'eux, m'ayant joint, me tira à bout-touchant, sans me donner le temps de lui faire face, un coup de pistolet qui m'emporta les deux yeux.

Je fus aussitôt environné des autres qui m'obligèrent à mettre pied à terre, & l'un d'eux reconnoissant mon habit, cria, en jurant: „ il est de la maison du roi, point de quartier, il faut le tuer „: & me tira en même temps un autre coup qui me brisa le crâne, & me fit tomber. Quelque étourdi que je fusse, je connus bien qu'il n'étoit pas à propos de donner aucun signe de vie, & je contre-fis le mort. Ils me crurent tel, & m'ôtèrent mon habit, me fouillèrent, prirent ce que j'avois d'argent, & se retirèrent. J'entendis assez près de moi quelque temps après un feu d'infanterie, qui me fit croire que l'armée s'étant ralliée, le combat alloit recommencer, & qu'ainsi je ne devois songer qu'à perdre le peu de vie qui me restoit; étant impossible que je ne fusse foulé, & écrasé par cette multitude d'hommes & de chevaux qui devoient passer; mais ce n'étoit, comme je l'ai appris depuis, que le régiment des gardes de Bavière, qui étoit venu au marais pour en écarter l'ennemi. Le hazard, on pour mieux dire, la providence ne permit pas que je fusse en état de profiter de ce secours.

J'étois hors de combat, & suivant toute apparence, je devois être bientôt hors de tout besoin. J'étois étendu sur le champ de bataille, & baigné dans le sang qui couloit de mes blessures: je sentoais mes forces s'affoiblir de moment en moment; & si je conservois encore un reste de

connoissance, elle ne servoit qu'à aigrir mes douleurs. L'entendois de tous côtés les plaintes & les cris des uns, les paroles que le désespoir & l'emportement mettoient dans la bouche des autres, les soupirs des mourans, & les mouvemens de ceux qui, surmontant leur mal, tâchoient de se retirer de ce cimetière animé. L'horreur de tant d'objets funebres endormit, pour ainsi dire, mes maux; j'étouffai mes douleurs; &, ranimant un reste de vigueur, que la force de mon tempérament, & ma grande jeunesse m'avoient conservé, je me levai pour aller chercher du secours; mais chaque pas étoit une chute pour moi; mes pieds heurtoient à tous momens contre les corps de quelques morts, ou de quelques mourans, qui me faisoient trébucher. À peine m'étois-je relevé que je retombois; &, dans la profondeur des ténèbres qui m'environnoient, je multipliois mes chutes sans pouvoir les éviter. Je marchai cependant quelque temps; mais enfin fatigué & épuisé par l'agitation que je m'étois donnée, je tombai. Mes douleurs se renouvelèrent alors; je les combatis; je les offris au Seigneur; je lui demandai son secours, & c'étoit aussi de lui seul que j'en devois attendre: je reconnus sur-tout que j'en avois besoin, quand je compris que je serois obligé de passer la nuit dans cet état. Je dis, quand je compris que je devois passer la nuit; car sans les grenouilles qui commencèrent à crier dans le marais dont je n'étois pas éloigné, je ne me serois point aperçu qu'elle fût encore venue. Dans quels tourmens, dans quelles inquiétudes, dans quels mouvemens d'impatience & de résignation la passai-je, & que n'eus-je point à souffrir? Il vint je ne sai combien de paysans, que je connus pour tels à leur langage; je les appelai tous, je les priai, je les conjurai de me donner du secours, & mes prières furent long-temps inutiles. Il en vint cependant à la fin quelques-uns; je leur exposai mon état, je les suppliai de m'en retirer; je leur promis qu'ils auroient tout lieu de se louer de ma reconnaissance, & je les assurai que mes libéralités dépendroient absolument de leur choix. Ils m'écouterent assez tranquillement; &, pour toute réponse, ils acheverent de me dépouiller, en me disant pourtant qu'ils étoient très-touchés de ma situation, mais qu'enfin je n'en reviendrois pas; que ce qu'ils pouvoient faire de plus avantageux pour moi, étoit de m'exhorter à prendre patience, & à avoir confiance en Dieu. Des exhortations si chrétiennes & si touchantes ne les attendrèrent pas eux-mêmes, & ils eurent la cruauté de m'arracher jusqu'à ma chemise toute trempée qu'elle étoit de mon sang.

Je reçus ces duretés avec une douceur dont je ne me serois jamais cru capable, mais que je regarde comme un effet particulier de la grâce qui nous assiste toujours dans les momens difficiles.

Ces malheureux, après m'avoir ainsi dépouil-

lé, allèrent exercer les mêmes cruautés sur d'autres; après quoi ils revinrent encore autour de moi, pour voir apparemment s'ils pourroient grossir leur butin. Quoiqu'ils eussent déjà si mal reçu mes prières, je leur en fis de nouvelles; je les suppliai de rechef de ne pas m'abandonner, d'avoir pitié de l'extrémité où j'étois, & de me donner du moins quelque chose pour me couvrir: je me levai même pour les aller trouver, & j'avois déjà fait quelques pas vers eux, en mettant mes mains à terre pour m'épargner les chutes qui m'étoient inévitables, quand je sentis jeter sur moi un de ces sacs dont les cavaliers se servent pour porter de l'aveine: ce fut pour cette fois tout le secours qu'ils me donnèrent. Quelque indigné que j'en fusse, je le reçus sans murmurer, mais non pas sans craindre que ce ne fût-là tout le fruit de leur compassion; je n'osai plus attendre qu'ils en poussassent plus loin les effets, & le présent qu'ils venoient de me faire me fit perdre l'espérance que leurs cruautés ne m'avoient point ôtée. La suite me détrompa néanmoins sur ma crainte: dès qu'ils furent contents des dépouilles qu'ils avoient amassées, ils revinrent à moi, & me dirent que, si j'étois en état de les suivre, ils me mèneroient à leur village qui n'étoit pas à plus d'une lieue de là. Cette offre ranima mon courage; je leur témoignai que je les suivrois avec joie; & que, pourvu qu'ils me parlassent de temps en temps pour me guider à leur suite, j'espérois que mes forces seroient assez grandes pour me faire supporter cette fatigue. Je me levai aussi-tôt, pris mon sac, & me mis à les suivre; il me sembloit qu'ils étoient à demi attendris; mais ils ne se gênoient pas beaucoup pour cela dans leur marche. J'avois tant de peur de les perdre, que je me surmontois moi-même pour leur tenir pied, & je marchois toujours sur leurs talons, ou au milieu d'eux. Il est vrai qu'ils étoient obligés quelquefois de se reposer, & que je profitois de ce temps pour reprendre haleine; mais ces poses me firent à la fin funestes: à la dernière que nous fîmes, les forces me manquèrent tout-à-coup, & me laissèrent sans mouvement & sans connoissance. Ils crurent que je venois de finir pour toujours mes peines; &, au lieu de me donner du secours, ils prirent le parti de me quitter, & de continuer leur route. Je repris après quelques momens l'usage de mes sens; mais quelle fut ma surprise quand je me retrouvai seul, & que je me vis abandonné de ceux dont j'espérois mon salut! Je les appelai, mais en vain, & je passai le reste de la nuit en des douleurs & des faiblesses qui seules auroient pu terminer ma vie.

J'avois bien eu raison, dans les différentes chutes que j'avois faites, de ne pas abandonner mon sac; il me fut d'une utilité plus grande que je ne le puis dire. Je n'en servis pour me garantir du froid; (car les nuits étoient encore très-

fraîches). Il est vrai qu'en me soulageant d'un côté, il me faisoit souffrir de l'autre ; quand je voulois m'en servir comme d'une chemise, il m'ôtoit la respiration ; & , lorsque je me repliois pour m'enfoncer dedans, mes nerfs s'engourdissoient, & j'avois des élancemens qui me faisoient pousser les hauts cris. Je fus obligé à la fin de le mettre sur moi, tantôt sur une partie, tantôt sur l'autre : ce fut avec cette couverture que je passai la nuit, au milieu d'un pré, qui fut inondé de la pluie qui dura fort long-temps.

Je me dis alors tout ce qu'un chrétien doit se dire en de pareilles extrémités ; je fis des promesses, des protestations, & des vœux avec une confiance & une ferveur extraordinaire, & je priai le Seigneur de permettre, s'il vouloit m'appeler, que je pusse me mettre en état de paroître devant lui. J'attendis dans ces pensées & dans ces dispositions l'arrivée du jour ; les oiseaux me l'annoncerent par leur chant, & je leur fus bon gré du soin qu'ils sembloient prendre de dissiper mon ennui & mes peines. Je ne doutai pas qu'elles ne finissent bientôt après, quand j'entendis des cloches qui sonnoient le pardon, & les voix de quelques passans. Je me levai aussitôt, je les appelai de toute ma force, & je restai quelque temps debout pour me faire voir, & pour tâcher de leur donner de la compassion : ils s'avancèrent, & furent si saisis de frayeur en me voyant, qu'ils restèrent quelques momens sans parler ; après quoi ils me dirent de songer à mon âme, & que je n'avois pas long-temps à vivre. J'eus beau leur protester que je me sentois du courage & de la force, que mes blessures, quelque dangereuses qu'elles parussent, n'étoient pas désespérées, & qu'en tout cas ils feroient une œuvre de charité de me mener aux premières maisons ; ils s'obstinèrent à me persuader le contraire, & s'en allèrent sans m'écouter davantage. Je fus donc obligé d'attendre dans la même place d'autres passans plus tendres & plus charitables ; j'en attirai plusieurs successivement, qui reçurent mes prières comme avoient fait les premiers. Je passai la matinée dans ces rigoureuses épreuves, & j'entendis soner une seconde fois le pardon. Le reste de la journée ne fut pas plus heureux pour moi : j'eus encore quelques visites, mais elles me furent toutes également infructueuses. Quelque résigné que je fusse aux ordres de la providence, je ne pus alors m'empêcher de me plaindre de la cruelle dureté de tant de personnes dont j'avois imploré l'assistance, & qui me laissoient manquer de tout dans un lieu aussi fréquenté. J'étois environné de marécages ; sans quoi je me serois hasardé d'aller chercher moi-même du secours ; mais mon abandon devoit durer plus long-temps. Je passai encore cette nuit, n'ayant d'autre soulagement que celui que je pouvois me procurer avec mon sac, & en des souffrances plus grandes que celles que j'avois essuyées jusqu'alors.

Elle s'écoula pourtant ; & j'avoue que, quoique l'idée de toutes ces choses soit toujours récente pour moi, il m'est comme impossible de croire qu'elles aient pu m'arriver, & que j'aie eu la force de surmonter, comme j'ai fait, tant de maux réunis ensemble. Enfin le jour arriva ; le chant des oiseaux & le son des cloches me le firent connoître une seconde fois ; je me levai suivant ma coutume pour attirer ceux qui venoient à passer, & je n'eus pas fait long-temps ces tentatives que j'entendis venir à moi une troupe de femmes ; la tendresse & la compassion qui sont, pour ainsi dire, naturelles à ce sexe, me firent croire que je touchois au moment de ma délivrance, & que j'allois être bientôt arraché du tombeau : car je ne doutois plus que ce ne dût être-là le lieu de ma sépulture. Elles approchèrent donc, mais elles ne furent charitables à mon égard que comme tous les autres l'avoient été : elles firent des cris semblables à ceux de ces oiseaux de mauvaise augure, qui, suivant l'opinion populaire, présagent la mort, & puis se retirèrent sans me rien dire. J'avouerai qu'alors je perdis tout espoir, & que je me comptai perdu absolument, & sans ressource. Je me résignai de nouveau à la mort ; je résolus de ne m'occuper que d'elle, & de tâcher d'en attendre l'heure en des sentimens convenables ; j'étois, ou je tâchois de me mettre dans ces dispositions, quand je m'entendis aborder par un paysan qui me dit d'un air surpris, & d'une voix assez touchante : quoi, vous n'êtes pas encore mort ! hé bien ! prenez courage ; je vais chercher un cheval, & je vous conduirai au village. Ces paroles réveillèrent en moi l'amour que les hommes ont naturellement pour la vie ; auquel je croyois avoir si sincèrement renoncé. Non, lui dis-je : n'allez point chercher de cheval ; il me reste assez de vigueur pour vous suivre ; donnez-moi seulement votre bras ; c'est tout ce que je vous demande. Ces paroles acheverent de l'attendrir ; il me tendit la main ; je me levai aussitôt & la pris ; & , dès que je la tins, je jetai les deux miennes à son cou, & je le serrai très-étroitement, dans la crainte qu'il ne m'abandonât. Il conçut bien mes soupçons, & me dit, pour les dissiper, qu'il n'étoit venu qu'à dessein de me rendre service ; que je pouvois être assuré de ses bonnes dispositions, qu'il me prioit de me fier à la compassion qu'il sentoit pour moi, & qu'il étoit inutile que je le serrasse si fort. Ces assurances me donnerent une entière confiance en lui, & je connus par une heureuse expérience que je ne pouvois mieux la placer ; car il eut la patience de me porter sur ses épaules une bonne partie du chemin, & de me faire faire le reste très-doucement, en me donnant son bras.

Je l'avois prié, dès que nous serions arrivés, de me conduire chez le curé pour mettre ordre aux affaires de ma conscience ; il le fit, & nous le trouvâmes comme il sortoit de l'Eglise, où il

venoit de dire vêpres; (car c'étoit le mardi jour de la troisième fête de la Pentecôte.). Nous le trouvâmes, dis-je, au milieu du cimetière; ainsi j'étois à portée de ce qui m'étoit le plus nécessaire; je veux dire d'un confesseur pour le bien de mon âme, & d'une sépulture pour mon corps. Si-tôt que le curé m'aperçut, il vint à moi, fit retirer ceux de ses paroissiens qui étoient avec lui, & se mit en devoir de m'entendre. À peine eus-je proféré les premières paroles que, mon mal l'emportant tout-à-fait sur la violence que je me faisois, je tombai évanoui à ses pieds. J'ai toujours regretté de n'avoir pas fini là mes jours, blessé les armes à la main pour mon roi, & aux pieds d'un prêtre, m'aquitant de mon devoir envers Dieu; pouvois-je rencontrer la mort dans une occasion plus heureuse? Mais le moment n'en étoit pas venu, & j'étois destiné à souffrir plus long-temps l'horreur de ma disgrâce. Je revins donc de cet évanouissement par les secours qu'on donne en pareille occasion, & dont je ne manquai pas cette fois; mais quelle fut alors ma surprise, quand je me trouvai dans un lieu inconnu: car on m'avoit transporté, sans que je le sentisse, dans un vieux château tout délabré, déjà plein de blessés qui étoient venus s'y réfugier. On avoit allumé du feu au milieu des salles, & mis autour quelques pierres pour nous asséoir. L'abandon & le dénûment général où j'avois été jusqu'alors, me firent trouver dans ce changement une douceur que je ne puis exprimer. Elle devint plus grande encore par la visite que je reçus de quelques bonnes âmes; qui, avant appris par le paysan qui m'avoit amené, & qui devoit être, selon toute apparence, un de ceux qui m'avoient abandonné dans le pré; qui, ayant appris, dis-je, la triste situation où j'étois, & que j'avois passé trois jours entiers sans prendre aucune nourriture, vinrent par le mouvement d'une véritable compassion, m'offrir ce qui dépendoit d'elles. Une femme qui étoit de ce nombre me présenta un bonillon fait avec du lait écrémé, qui dans un autre temps m'auroit donné du dégoût, mais que la nécessité me fit prendre même avec plaisir. Je reçus d'une autre un habit d'enfant que je mis dans mes bras, & dont je me servis en guise de camisole, & elles nous donnèrent enfin du pain, de la bière, & quelques œufs frais; & nous apportèrent de la paille pour nous coucher. Je ne pus m'empêcher de verser des larmes de tendresse & de reconnaissance, en voyant l'affection & l'empressement avec lesquels ces bonnes gens me donnoient généreusement des secours qui faisoient tout leur bien, & qu'ils déroboient peut-être pour nous à leurs besoins journaliers: quelque peu proportionnés qu'ils fussent à mon état, ils ne laissèrent pas de m'être très-utiles. Il est vrai que je ne mangeois qu'avec beaucoup de peine; je ne pouvois remuer les mâchoires que leur mouvement n'irritât mes plaies, & il falloit que je prisse d'une main

celle d'en-bas, que je la tirasse, & que de l'autre je misse dans la bouche ce que je voulois avaler; mais, quelque douloureux que cela fût, il valoit mieux s'y résoudre que de s'exposer à mourir d'épuisement.

Je n'avois pas oublié durant cet intervalle les promesses que j'avois faites à Dieu, & je ne différâi pas plus long-temps de les exécuter. Je songeai après cela à reprendre un peu de tranquillité; je cherchai à dissiper mon malheur par la conversation de ceux qu'il poursuivoit comme moi; je m'informai du détail de ce qui leur étoit arrivé, & j'écoutai avec une espèce de plaisir ce qu'ils me raconterent. Je dis avec une espèce de plaisir, car un cœur bien placé paye toujours d'une compassion douloureuse le faible soulagement qu'il peut recevoir à trouver des compagnons d'infortune. De leur côté ils ne manquèrent pas de me faire les mêmes questions; j'y satisfis, & j'eus la consolation de me voir plaint par des malheureux à qui le sort ne donnoit qu'un trop juste sujet de ne plaindre qu'eux-mêmes. Nous passâmes la nuit dans ces démonstrations réciproques de commisération; car on peut bien juger qu'il me fut impossible de prendre aucun repos dans la confusion & le tumulte des plaintes qu'on entendoit de tous côtés. Une agitation si violente & si continuée me fit soupirer bien des fois après un changement qui m'en délivrât. Je ne savois pas trop quand il arriveroit, lorsqu'il entra dans la cour un chariot que M. le comte de Saillans envoyoit de Namur: ceux qui purent se traîner allèrent d'abord s'en emparer, & il se trouva bientôt plein. J'y aurois été des premiers, si mes jambes seules avoient pu seconder mon impatience; mais j'avois besoin d'un secours étranger, & chacun ne pensoit qu'à soi. J'eus un chagrin mortel de ne pouvoir profiter d'une occasion si pressante. Un père capucin, qui avoit accompagné le chariot, eut beau m'exhorter à prendre patience, & me promettre qu'il en arriveroit quelque autre dans peu de temps, je ne pus me résoudre à attendre, & je lui témoignai tant d'envie de partir sur le champ qu'il alla voir s'il pouroit m'en procurer les moyens; mais il ne put gagner autre chose, sinon qu'on me mit sur le derrière de la charrette les jambes pendantes. Il me témoigna qu'il étoit très-fâché que ses soins n'eussent pas mieux réussi, & me dit que, vu les chemins difficiles par où il falloit passer, on me feroit une espèce de rempart avec des cordes & de la paille pour m'empêcher de tomber. Je ne lui donnai pas le temps de m'en dire davantage; je le saisis par le manteau, & le priai de me conduire: il le fit avec une douceur digne de son caractère; & sans les précautions qu'il prit, j'aurois encore augmenté le nombre de mes blessures en passant sur un vieux pont-levis qui étoit plein de trous. Dès que ceux qui étoient dans le chariot m'aperçurent, ils se mirent à crier, en jurant, qu'ils n'étoient déjà que

que trop, que je n'avois qu'à m'en retourner, & qu'il n'y avoit & ne pouvoit y avoir de place pour moi : mon conducteur les apaisa, & leur promit que, de la manière dont on me placeroit, je ne les incommoderois pas : il m'aida en même temps à monter ; & , après m'avoir fait accommoder , ainsi qu'il m'avoit dit, me prit la main, la serra, & me donna quelques avis convenables à son état & au mien.

On partit aussi-tôt. J'eus grand besoin pendant la route de mettre à profit les avis qu'il m'avoit donnés ; je souffris excessivement des cachots dont les contre-coups portoient à ma tête, & renouveloient les douleurs de mes plaies : mal-gré cela je n'étois pas le plus à plaindre ; il mouroit de temps en temps quelqu'un de mes compagnons, dont on jetoit les corps à côté du chemin, & nous nous trouvâmes trois de moins à notre arrivée à Namur. Nous fûmes reçus à la porte par un nombre considérable de prêtres, de religieux, de bourgeois, & de dévotes : je leur parus le plus digne de leur compassion, & ils s'attachèrent avec soin à me rendre service. Ils me donnerent du vin & un biscuit ; après quoi un pere capucin me chargea sur les épaules, & me porta à l'hôpital.

Le directeur me demanda, selon l'usage, qui j'étois ? Et, le lui ayant dit, un de mes camarades, nommé Grand-Maison, m'ayant entendu, m'appela, & me dit qu'il y avoit un lit vide à côté du sien : je le demandai, je l'obtins, & l'on m'y mit. Après quelques momens de repos, les chirurgiens vinrent visiter mes blessures : on peut juger qu'elles étoient dans le plus mauvais état : ils en eurent frayeur ; car je n'avois pas même figure d'homme, & ils ne pouvoient comprendre de quelle manière j'avois été blessé. Ils se contenterent de les fomentes avec de l'eau-de-vie pour apaiser l'inflammation, & pour tâcher en les mollifiant, d'y voir plus clair pour appliquer des remèdes. On me mit ensuite du linge dont j'avois grand besoin, étant encore tout nu ; & on me donna quelque nourriture. Il auroit été à propos de m'en faire prendre plus souvent ; mon estomac ayant été afoibli par une si longue abstinence, & l'appétit commençant à me revenir ; mais le chirurgien-major avoit défendu qu'on m'en donnât, & sans l'adresse que j'avois de prendre ce que l'on apportoit à Grand-Maison qui ne pouvoit rien avaler, cette défense m'auroit fait beaucoup souffrir. Je me sentis après cela le cœur meilleur & plus assuré, & je résistai plus courageusement à mon mal. Il est vrai que, pendant cette première nuit, je ne pus m'empêcher de faire les réflexions les plus accablantes : je n'entendois parler de tous côtés que des bras & des jambes qu'on avoit coupés, ou qu'on alloit couper ; les cris & les lamentations de ceux à qui l'on faisoit ces terribles opérations me perçoient l'âme ; mon imagination alarmée m'en présentait incessamment l'appareil effrayant. Je croyois, mal-gré mon aveuglement,

Art Militaire. Tome I.

voir de mes yeux ces infortunées victimes, ou lutant contre les douleurs, acheter un reste de vie par la perte d'une partie d'eux-mêmes, ou appelant dans leur désespoir la mort qui refusoit, ce semble, de les écouter, pour leur laisser éprouver toute la violence de leurs maux. Je me figurois en un mot voir la mort courant de toutes parts, se moquant de la résistance des uns, méprisant la foiblesse des autres, & les confondant presque tous à la fin dans ses coups capricieux. Je craignis, après avoir osé l'affronter, qu'elle ne se lassât d'être si près de moi sans m'attaquer, & que mes maux ne me livrassent enfin à son pouvoir. Ces idées, auxquelles ma crainte donnoit une nouvelle noirceur, jeterent la terreur dans mon âme, firent évanouir ma constance ; & je résolus, à quelque prix que ce fût, de sortir d'un lieu si capable de les entretenir. J'étois dans une forte impatience d'en avoir les moyens, quand il entra deux de mes camarades qui venoient voir Grand-Maison ; & qui, après lui avoir fait les complimens ordinaires, lui dirent qu'ils venoient d'apprendre que j'avois été très-cruellement maltraité, & que je portois sur moi de sanglantes marques de la bataille. Eh messieurs ! l'on ne vous a dit que trop vrai ; (leur dis-je, en les interrompant ;) venez voir par vous-mêmes si l'on vous a trompés ; mais enfin, continuai-je, quand je les sentis plus près de moi, mon malheur n'est pas ce qui m'afflige le plus ; le spectacle qu'on me donne ici continuellement me fait souffrir bien davantage : aidez-moi, je vous en conjure, à m'en délivrer. J'ai eu autrefois une hôtesse dans cette ville qui ne m'aura peut-être pas oublié. Allez la trouver de ma part, exposez-lui ma disgrâce, & faites en sorte qu'elle me retire chez elle. Ils acceptèrent de tout leur cœur cette commission, & s'en acquitterent si bien que cette bonne dame, ne pouvant venir elle-même, m'envoya son fils, qui m'offrit non seulement une chambre, mais encore tout ce qui dépendoit d'elle & de lui. Je ne me donnai pas le loisir de lui faire des remerciemens, je me jetai hors du lit, le pris par le bras, & le priai de me conduire. Modérez votre empressement, me dit-il ; une telle sortie pourroit avoir des suites fâcheuses ; j'ai eu soin de m'assurer d'un carrosse qui doit venir vous prendre ; couchez-vous & tranquillisez-vous en l'attendant. Que j'attende, lui répondis-je, une voiture si douce ? Dois-je, dans l'extrémité où je suis, prendre tant de ménagement ? Non, non, donnez-moi seulement votre main, & laissez-moi vous suivre ; ce me sera assez de douceur : il persista à s'opposer à ma précipitation, & je me remis à la sollicitation dans mon lit. Le carrosse ne tarda pas à venir, & je fus conduit à mon nouveau logis. Je demandai d'abord un chirurgien dont on connoît l'expérience & l'habileté : mon hôtesse m'en donna un, & me mit entre ses mains. Il examina mes blessures avec attention ; après quoi, l'ayant tirée

Eccc

à l'écart, il lui dit qu'il n'osoit entreprendre de me guérir; que mes plaies ayant été entièrement négligées pendant quatre jours, il croyoit mon état absolument désespéré; que je ne m'étois soutenu que par le feu d'une première jeunesse, & par la force d'un tempérament extrêmement vigoureux; que je succomberois infailliblement à la deuxième ou à la troisième opération; qu'il se faisoit un crime de me faire souffrir des douleurs inutiles; & que si, mal-gré tout cela, elle vouloit opiniâtement qu'on m'entreprît, elle lui feroit plaisir de se servir d'un autre que lui. Ce discours, loin de la rebuter, l'engagea davantage à vouloir qu'il prît soin de moi; elle fit tous les efforts pour l'y déterminer; elle pria, gronda, s'emporta, & fit tant qu'à la fin il se laissa aller, & qu'il promit de mettre la main à l'ouvrage, en disant toujours que sa complaisance l'engageoit dans un pas dont sûrement il ne se tireroit jamais avec honneur. Elle envoya chercher aussi-tôt M. Petit, médecin fort habile, que la cour avoit envoyé en cette ville, & que j'avois connu auparavant. Dès qu'il fut arrivé, le chirurgien se mit en devoir de travailler. Ils furent long-temps l'un & l'autre à comprendre quel avoit été le trajet de la balle; cependant, à force d'examiner, & sur les éclaircissements que je leur donnai, ils connurent qu'elle étoit entrée par le coin de l'œil droit, à côté de la tempe, qu'elle avoit passé par-dessous le nez dont elle m'avoit cassé tous les cartilages, & qu'elle étoit venue sortir par le coin de l'autre œil, à côté de la tempe après avoir cassé le grôs os de la joue. À l'égard des coups que j'avois sur la tête, ils trouverent la première table du crâne toute fracassée. Ils y mirent le premier appareil, qu'on ne leva que vingt-quatre heures après.

Il me prit alors un mal de tête étonnant, avec une fièvre si violente qu'on ne douta plus que le chirurgien n'eût eu raison dans les difficultés qu'il avoit faites; cependant, pour ne négliger rien de ce qui pouvoit me prolonger la vie; (car il n'étoit question que de cela) on fit une consultation dont le résultat fut qu'on me saignerait à tout hazard; on le fit, & quelques heures après on me donna un julep que je demandai moi-même, & qui me fit si bien dormir que je passai douze heures entières dans un profond sommeil. Ceux qui me gardoient, me voyant rester si long-temps sans donner aucunes marques de vie, me crurent mort, & s'approcherent de mon lit pour voir ce qui en étoit: le bruit qu'ils firent m'éveilla; sans quoi peut-être j'aurois dormi plus long-temps.

Mon chirurgien arriva sur ces entrefaites: il fut extrêmement surpris d'apprendre que j'eusse dormi si long-temps & si tranquillement; mais il le fut bien davantage, quand il vit que la fièvre m'avoit quitté, & que mes plaies étoient en très-bon état. Il ne me dissimula pas sa surprise, & m'avoua franchement qu'il ne s'atendoit pas à un

changement si prompt & si favorable, & qu'il ne concevoit pas comment il avoit pu arriver; mais qu'enfin il voyoit bien que j'avois en moi-même des ressources qu'il n'avoit pas connues, & qu'il ne craignoit plus de se tromper en me donnant l'espérance d'une guérison certaine. Je ne parle pas de la joie que je ressentis alors; elle fut au dessus de tout ce que je puis dire, tant il est vrai que la vie est toujours notre premier bien, & que sa jouissance nous fait infiniment plus de plaisir que ses disgrâces les plus accablantes ne nous causent de peines. L'incertitude de mon sort étant ainsi dissipée, je goûtai mon bonheur dans toute son étendue; & comme il est doux de songer dans le port aux orages dont on a évité le danger, je me fis un plaisir de rappeler la mémoire de ce qui m'étoit arrivé. Je comparai la molesse du lit où j'étois couché, avec celui sur lequel j'avois été étendu trois jours entiers; l'affection & l'empressement dont on s'efforçoit de me contenter, avec la cruele insensibilité de ceux qui m'avoient laissé manquer de tout; l'agrément & la dissipation que me procuroient les visites de mes amis, avec l'inquiétude & l'ennui que m'avoit causé la solitude; le repos & la paix qui m'environnoient, avec le tumulte & le bruit qui m'avoient accablé. Je fis servir en un mot le passé à me rendre le présent plus gracieux; & pour me rendre plus supportables les suites affreuses que mon malheur me laissoit inévitablement pour toujours, je me félicitai presque, mal-gré ce que j'avois perdu, de n'avoir pas payé par des pertes plus nombreuses ce qui m'étoit resté. Quoique je me flatasse ainsi, j'étois encore bien éloigné de voir la fin de mes douleurs; mais, ces vues & l'assurance où j'étois qu'elles ne me seroient point inutiles, me les faisant, pour ainsi dire, compter pour rien, j'eus bientôt après un surcroît de consolation: mon pere, dont j'étois fort en peine, m'envoya un de ses domestiques, qui me remit de sa part une lettre, dans laquelle, après m'avoir donné tous les témoignages d'une tendresse & d'une sensibilité paternelle, il m'apprenoit qu'un de mes oncles, alors porteur d'étendard de notre compagnie, ayant eu son cheval tué sous lui, avoit été blessé & fait prisonnier de guerre dans le même combat où j'avois été si maltraité, & me marquoit, pour ce qui le regardoit personnellement, qu'il avoit été obligé d'abandonner Bruges pour se jeter dans Ostende, que les ennemis tenoient investi, & dont ils se préparoient à faire le siège; qu'il lui étoit impossible dorénavant de me donner de ses nouvelles, & de recevoir des miennes, & qu'ainsi il étoit inutile que je lui écrivisse qu'il ne m'eût écrit le premier. J'avois fait une si rude expérience du malheur qui sembloit être attaché à nous poursuivre, que je ne pus m'empêcher de craindre pour lui, & mes pressentimens ne furent que trop vérifiés dans la suite. Cependant mes blessures alloient de mieux en mieux, & je parvins

peu à peu à ma convalescence; je commençai à ne plus garder le lit, & je fus en moins de deux mois en état de sortir. J'allai d'abord, comme je le devois, rendre grâce à Dieu de la santé qu'il m'avoit rendue. J'allai ensuite remercier M. le comte de Saillans qui m'avoit fait l'honneur de me venir voir très-souvent, & de m'offrir généreusement sa bourse; & qui, continuant de m'honorer des mêmes bontés, m'offrit sa table, quoique j'eusse encore la tête toute empaquetée. Je partis peu de jours après à la sollicitation & dans la compagnie de quelques-uns de mes amis, pour aller respirer un air plus pur & plus libre.

L'air de la campagne me fut très-favorable; j'achevai de m'y rétablir entièrement, & je fus en état au bout de trois semaines de supporter la fatigue du voyage que j'avois à faire pour revenir chez moi. Je retournai à Namur pour mettre ordre à mes petites affaires, & pour toucher l'argent d'une lettre-de-change que j'avois reçue; après quoi, m'étant acquitté des devoirs que la reconnaissance la plus indispensable m'imposoit envers mon hôtesse, je me mis en chemin, plein d'impatience de revoir, ou pour parler plus juste, de me retrouver avec mes parens: mais, avant de les rejoindre, j'eus une seconde affliction plus accablante encore que celle que j'avois déjà; & cela par l'indiscrétion d'une hôtesse, qui, ayant su de quelques officiers qui logeoient chez elle en passant que mon pere venoit d'être tué, me l'apprit crument & sans détour. Cette nouvelle déconcerta presque entièrement ma constance, & je traînai avec moi pendant le reste du voyage un chagrin lent & continu qui me déchira; & dont, pour comble d'infortune, le sujet n'étoit que trop juste.

J'arrivai plein de ces tristes sentimens à une terre située près de Saint-Quentin, où plusieurs de mes parens s'étoient rendus pour m'attendre. Quelque prévenus qu'ils fussent de mon malheur, ils en furent si saisis en me voyant, qu'ils ne purent rester devant moi, & qu'ils se retirèrent tous pour donner cours à leurs pleurs. Ma mere seule resta, qui vint se jeter à mon cou, & qui me mouilla long-temps le visage de ses larmes, sans avoir la force de parler. Quelque besoin que j'eusse de recevoir de la consolation moi-même, je me vis obligé de lui en donner. Je lui dis tout ce que je pus pour adoucir sa douleur, je la conjurai de laisser un chagrin & des larmes qui me rendoient encore plus malheureux, & je lui protestai que le moyen de me rendre insensible à tout étoit de l'être elle-même. J'appelai mes parens, & je les rassurai de même; ils firent à leur tour ce qui dépendoit d'eux pour me consoler; & comme je vis qu'ils ne me parloient point de la mort de mon pere, dans la crainte que cela renouvelât mon chagrin, je les prévins, & les priai de dissiper l'inquiétude où j'étois, en m'apprenant le détail de ce qui lui étoit arrivé. Ils me dirent alors que, commandant un poste très-exposé au feu que les ennemis faisoient

tant du côté de la terre que du côté de la mer, une bombine lui étoit tombée sur le côté, & l'avoit renversé; que, mal-gré cette blessure, n'ayant pas voulu se retirer, & aimant mieux périr les armes à la main qu'abandonner un poste si important, une autre étoit venue crever auprès de lui, dont un éclat lui avoit cassé la hanche au dessous de sa première blessure; qu'on avoit eu cependant le temps de le transporter à Nienport, où il étoit mort quelques jours après. Ce fut ainsi que mon pere mourut, n'ayant encore que quarante-deux ans, & qu'il me laissa à l'âge de dix-neuf sans biens, & dans un état incapable de tout.

Ce malheureux militaire obtint de sa majesté la promesse d'une pension: mais le roi étant mort peu après, M. le régent assura le chevalier de Fenquerolle qu'il rempliroit les promesses du feu roi: elles n'étoient point encore effectuées lorsqu'il écrivoit cette relation.

CHANSON MILITAIRE. Si l'amour heureux inspira la première *chanson*, la seconde se dut faire entendre après la première victoire. Glorieux d'avoir terrassé ses adversaires; fier d'avoir conservé ce qu'ils vouloient lui ravir, goûtant d'avance le plaisir d'une jouissance tranquille, l'homme exprima par des chants les sentimens de sa joie. Cependant la honte & le dépit animant son ennemi, & l'engageant à présenter un second combat. Mais le vainqueur, se flattant d'une nouvelle victoire, annonce par ses chants sa noble confiance. Il chante à l'instant même où son adversaire approche: il chante au fort de la mêlée; en portant ainsi une âme tranquille au milieu des dangers, il rabaisse le courage de ses adversaires; en rapelant par ses chants le souvenir de son premier triomphe, il inspire à ses compagnons du mépris pour l'ennemi, & enflâme leur courage. Ses espérances ne sont point trompées; il remporte une seconde victoire. Bientôt il veut transmettre à ses descendans la mémoire des actions héroïques dont il a été le témoin, & des siennes même: il veut graver dans leur âme le souvenir des guerriers que leurs hauts faits rend dignes d'être immortels, il fait entendre de nouveaux chants; & voyant que les exploits célébrés dans les *chansons* guerrières se gravent profondément dans les esprits, il met en vers les loix militaires & les chante en chœur avec les soldats.

Tels furent & l'origine des *chansons militaires* & les premiers effets qu'elles produisirent. Pourquoi sont elles aujourd'hui entièrement oubliées? Les devoirs des guerriers seroient-ils moins difficiles à remplir dans une société déjà formée, que dans une société naissante? Le courage auroit-il de nos jours moins de besoin d'être animé & entretenu que dans les temps plus reculés?

Les obligations du guerrier sont plus multipliées qu'elles ne le furent jamais; ses devoirs

Eccc ij

deviennent chaque jour plus difficiles à remplir ; il faut donc lui prodiguer les secours qui peuvent l'aider à s'en bien acquiter.

Quand le soldat combattoit pour mettre à l'abri de la servitude son père qui ne pouvoit plus se défendre ; quand il exposoit les jours pour sauver ceux de la femme & de ses enfans, & pour empêcher que l'ennemi ne lui ravît dans un instant le fruit de plusieurs années de travail, il étoit moins nécessaire de ranimer son courage par des objets étrangers ; tout ce qu'aimoit son cœur étoit sans cesse présent à son imagination, & faisoit de lui un héros, ou du moins un guerrier valeureux ; mais aujourd'hui, que la plupart des combatans attachent peu de prix à ces objets enchanteurs, parce qu'ils ne les aperçoivent que dans un lointain très-fugitif ; aujourd'hui que l'obéissance les entraîne & les retient presque seule sur le champ de bataille, ne devoit-on pas faire usage de tous les moyens capables d'élever le courage des militaires, & employer ceux qui paroissent les moins puissans, comme ceux qui ont le plus d'énergie ? C'est ainsi qu'un orateur habile entre-mêle avec art des raisons foibles & des preuves victorieuses, parce qu'il sait que les hommes diffèrent encore davantage par leur manière de voir & de sentir que par les traits de leur visage, que celui qui ne sera pas convaincu par un raisonnement profond, peut être persuadé par une preuve captieuse, ou entraîné par une faillie spirituelle & agréable. Quand on ne mettroit la *chanson militaire* que dans cette dernière classe, on ne devoit pas en négliger l'usage ; ses heureux effets peuvent échapper aux regards du vulgaire, qui attribue toujours les grands événemens à de grandes causes ; ils peuvent se dérober de même aux regards trop distraits de l'homme d'état : mais l'observateur attentif reconnoît que, dans tous les siècles, elle a été employée avec avantage, tant par les hordes sauvages que par les peuples civilisés. Il voit sur-tout que les François en ont fait de tous les temps l'usage le plus heureux ; qu'elle a enflamé le courage de leurs guerriers, & fait la plus douce récompense de leurs victoires ; qu'elle n'a pas eu moins d'empire sur les subalternes que sur les chefs ; que le soldat même a fait quelquefois des efforts sublimes pour mériter d'être chanté par ses compatriotes ; qu'un vaudeville indiférent & malin fut souvent la punition la plus sensible pour quelque général ignorant, & fit oublier à la nation une grande partie des pertes qu'elle avoit essuyées ; que des chants vifs & enjoués, après avoir donné pendant la guerre du ressort à la valeur, entretiennent pendant la paix la gaieté parmi les soldats ; & leur font perdre le souvenir de leurs fatigues & de leurs peines. Frappé de ces effets, l'observateur s'adresse aux favoris des muses : „ Fils d'Apollon, leur dit-il, que votre voix se fasse entendre, dès qu'un événement heureux augmentera notre gloire : vous à qui Calliope a

transmis la lyre d'or de Pindare, chantez en vers pompeux les actions de vainqueurs ; & vous à qui Thalie a fait don des chants légers & faciles, employez à célébrer nos héros les sons connus dans les camps & consacrés à la guerre ; que les généraux ne soient pas les seuls objets de vos chants. Joignez-y tous les guerriers dont les hauts faits auront acquis à la patrie de nouveaux triomphes. Remontez jusqu'à ces preux dont nous faisons gloire de descendre, & que vos accords transmettent tous leurs exploits jusqu'aux derniers âges : qu'ils effacent dans nos guerriers jusqu'au moindre souvenir de ces chants obscènes qui souillent leur âme & rabaisent leur courage ; qu'ils chantent avec transport & ne chantent que vos hymnes, en l'honneur de nos demi-dieux militaires ; que nos jeunes soldats, après avoir dit la *chanson* de du Guesclin, celle de Bayard, de Henri, de Turenne, de Condé, désirent connoître toutes les actions, toutes les vertus de ces hommes sublimes : qu'un vieux militaire leur en raconte l'histoire ; qu'ils en écoutent les récits avec avidité, & qu'étonnés, frappés, ravis de ces grands exemples, ils aspirent à les égaler.

Vous pouvez célébrer aussi les charmes de la victoire, & faire sentir la honte qui suit la défaite : on aimeroit encore à trouver dans vos *chansons* l'éloge de la fidélité, de la valeur, de la discipline, de l'obéissance, & de l'ordre ; l'image hideuse des vices que le soldat doit éviter ; l'image aimable & touchante des vertus qu'il doit réunir.

Ainsi votre gloire s'accroîtra de celle de vos héros : vos noms voleront de bouche en bouche avec ceux des guerriers que vous aurez célébrés ; & vos vers, retenus par les nations, passeront à la postérité, comme la *chanson* du fameux Roland.

Ainsi vous ferez de vos talens l'usage immortel qu'a fait des siens le divin Homère, qu'ont fait des leurs les poètes scythes, les bardes, les scaldes, les troubadours, les trouvaires ; mais, ce qui est le comble de la gloire, vous mériterez à jamais la reconnaissance publique, en ce que vos chants inspireront aux défenseurs des générations futures un désir ardent de se rendre dignes d'être chantés par des poètes dignes d'eux. (C).

CHAPERON. Espèce de casque des arbalétriers.

CHARGE. Attaque d'une troupe non défendue par des retranchemens. Voyez **ATAQUE.**

CHARGE. Air qui sert de signal pour marcher à la charge : les tambours le batent & les trompettes le sonent.

CHAR. Voiture portant un combattant.

Les *chars* furent en usage dès la plus haute antiquité : les chefs & les principaux officiers combattoient bien plutôt sur des *chars* que sur des chevaux. Qui fut l'inventeur de cet usage ? C'est ce que son antiquité couvre d'incertitude. Cicéron dit que les Arcadiens l'attribuoient à Minet-

ve : (ce qui n'explique & n'apprend rien.) Pline dit que les Phrygiens l'inventerent, & qu'Erichthonius les perfectionna. Ceux-là atelerent seulement deux chevaux aux chars; Erichthonius en mit quatre; & c'est aussi ce que dit Virgile :

*Primus Erichthonius currus, & quatuor ausus
Jungere equos, rapidisque rotis infisere victor.*

Dans Homere, les dieux & les héros ne combattent que sur des chars. Non seulement ce poète, mais encore tous ceux de l'antiquité nous représentent le dieu de la guerre monté sur un char : dans Virgile, les cyclopes forgent pour ce dieu un char & des armes.

*Parte alia Marti, currumque rotasque volucres
Instabant, quibus ille viros, quibus excitat urbes.*

Homere parle aussi du char de Junon conduit par sa fille Hébè. Virgile dit qu'elle le dépoisoit à Cartage par amour pour cette ville.

*Hic illius arma,
Hic currus fuit.*

C'est pourquoi cette déesse vouloit que les autres dieux partageassent son affection pour cette ville, à laquelle elle désiroit donner l'empire du monde.

*Paniteat quod non fovi Carthaginis arces,
Cum mea fuit illo currus & arma loco.*

Les poètes nous représentent Neptune même sur un char.

*Caloque inveltus aperto
Flectit equos, currumque volans dat lora secundo.*

Ils en donnent à tous les dieux; à ceux même qui n'avoient pas le caractère ou les mœurs guerriers; à Prothée, aux déesses, à Vénus, Minerve, Cibeles :

*Qualis Berecynthia mater
Invehitur curru, Phrygiæ turrita per urbes.*

En effet, les prêtres de cette déesse portoit ainsi son image dans les villes de Phrygie.

Les dieux guerriers étoient toujours sur des chars; on voit Bacchus, dans son expédition des Indes, porté sur un char traîné par des lions, des tigres, ou des linx.

Les héros & les chefs des troupes combattoient toujours sur des chars : tous les poètes sont d'accord en ce point avec Homere. Virgile dit en parlant d'Achille :

Namque videbat, uti bellantes Pergamæ circum;

*Hæc suggerent Graii, præmeret trojana juventus;
Hæc Phryges, instaret curru cristatus Achilles.*

Il en donne aussi à Halésus, fils naturel d'Agamemnon; qui, après l'assassinat de ce prince, s'étant réfugié en Italie, amena un grès corps de troupes à Turnus :

*Hinc Agamemnonius Trojani nominis hostis,
Jungit Halæsus equos curru, Turnoque feroces
Mille rapit populos.*

Il dit encore, sur la mort d'Hypolite, que ce prince, renversé de son char, fut traîné par ses chevaux éfrayés à la vue d'un monstre marin; que c'étoit depuis ce malheur que les chevaux n'approchoient plus du temple de Diane, parce que la déesse aimoit le jeune & chaste Hypolite, uniquement occupé d'armes, de chevaux, de chars, & de chasse.

*Unde etiam Trivia templo, lucisque sacratis
Cornipedes arcentur equi, quod litore currum
Et juvenem monstros pavidæ effudere marinæ.*

L'antiquité des chars est bien marquée dans l'Écriture Sainte. On y voit, au passage de la mer rouge par les Israélites, que les Égyptiens en faisoient usage dès-lors.

Les rois & les généraux avoient souvent à la guerre deux chars, dont un de rechange les suivait pour le besoin. On voit aussi dans l'Écriture que Josias, blessé à mort, se fait mettre sur un autre char qu'on menoit toujours à la suite des rois. *Ibique vulneratus a sagittariis, dixit pueris suis; educite me praelio, quia oppido vulneratus sum: qui transtulerunt eum de curru in alterum currum, qui sequebatur eum more regio.*

Quelques guerriers ont orné leurs chars d'une manière horrible: ils y atachoi-ent les têtes sanglantes des ennemis qu'ils avoient tués. Dans l'Énéide, Turnus atacha ainsi celles des deux frères Amycus & Diorès :

*Curruque abscissa duorum
Suspendit capita, & rotantia sanguine portat.*

Le char tiré par deux chevaux étoit appelé biga: Virgile montre Turnus monté sur un char atelé de deux chevaux blancs, & tenant deux javelots :

*Bis it Turnus in albis,
Bina manu late crispans hastilia ferro.*

On se servit d'abord de ces chars à deux chevaux dans les courses du cirque; ensuite on leur substitua ceux à trois; & enfin, on leur préféra ceux à quatre que l'on regarda comme les plus utiles dans les combats.

Les poètes plaçoient la lune dans un char

à deux chevaux, & le soleil dans un char à quatre :

Et nox atra polum bigis subvecta tenebat.

Ils représentoient de même l'aurore dans un char à deux chevaux couleur de rose.

Aurora in roseis fulgebat lutea bigis.

Le char atelé de trois chevaux étoit appelé *triga*. Il fut peu en usage, sur-tout à la guerre.

Le char atelé de quatre chevaux, & appelé *quadriga*, fut employé dans les combats & ensuite dans le jeu. Ces chars eurent d'abord deux timons auxquels étoient couplés les chevaux; ceux de la droite à l'un & ceux de la gauche à l'autre, sur une seule & même ligne. Clisthenes de Sicyone fut le premier qui montra un char à quatre chevaux, & à un seul timon auquel étoient attachés les deux chevaux du centre, & les deux autres seulement à des traits; tels sont les chars que l'on voit sur les monumens antiques & sur les médailles.

(On lit dans Xénophon qu'Abdate, ayant embrassé le parti de Cyrus, lui amena cent chariots armés de faux, qu'il s'en fit faire un à quatre timons & à huit chevaux; & que Cyrus, voyant ce char, en fit construire à huit timons, & y fit ateler huit couples de bœufs. Ces chars portoient des espèces de tours contenant vingt hommes armés. (*Cyropad. L. VI. p. 156.*) Cette machine a-t-elle été imaginée par Cyrus ou par Xénophon?)

Passons à la description des chars armés de faux & voyons d'abord ce que Vegece en a rapporté.

„ Antiochus & Mithridate, dit-il, avoient à la guerre des chars armés de faux, tirés par quatre chevaux. Ces machines, lorsqu'elles parurent pour la première fois, étonnerent beaucoup, mais on ne tarda point à les mépriser. Il n'est pas facile de trouver un terrain uni & découvert pour en faire usage. Les moindres obstacles qu'elles rencontrent en empêchent l'effet; ou bien un seul des chevaux tué ou blessé, l'arrête absolument, & la rend bientôt la proie de l'ennemi „.

„ Les Romains trouverent les premiers contre les chars au moyen de défense qui en fit bientôt abolir l'usage : au moment du combat, ils semoient des chauffe-trapes sur le camp de bataille : lorsque les chariots s'y précipitoient, ils étoient bientôt détruits „.

Xénophon dit que Cyrus fut le premier qui se servit de chars armés de faux.

Quinte-Curce exprime assez bien leur forme & leurs effets, en parlant de ceux des Perses contre Alexandre. Ces chariots placés sur le front portoient à un signal donné; ceux qui les conduisoient lâchoient les rênes sur le cou des chevaux & les pressoient de manière que les chars,

entraînés avec une extrême impétuosité, renversoient tout ce qu'ils rencontroient; ils avoient une haste en avant du timon, & de chaque côté une faux. *Ipse ante se falcatos currus habebat; qua, signo dato, universos in hostem effudit. Ruebant laxatis habenis Auriga quo plures nondum satis proviso impetu obiterent. Alios ergo bastæ multum ultra remonem eminentes: alios ab utroque latere demissa falces laceravere.*

Le même auteur entre ailleurs dans un plus grand détail; il dit que l'extrémité du timon portoit une pique qui dépassoit les chevaux; que chaque côté du joug étoit armé de trois épées; que plusieurs javelots sailloient en avant entre les rayons des roues; enfin que les essieux étoient armés de faux, dont les unes horizontales, & les autres verticales, & tournées vers la terre, coupoient tout ce qu'elles rencontroient : *ingens, ut crediderat, terror hostium, ducenta falcata quadriga, unicum illarum gentium auxilium, secuta sunt, ex summo remone basta præfixa ferro eminebant. Utrinque a jugo ternos direxerant gladios; & inter radios rotarum plura spicula eminebant in adversum. Alia deinde falces summis rotarum orbibus hærebant, & alia in terram demissa, quidquid obvium concitatis equis fuisset amputatura.*

Diodore de Sicile parle aussi de ces chars armés & Tite-Live en donne une description. „ La plupart de ces chars, dit-il, étoient armés de la sorte; ils avoient autour du timon des pointes qui s'étendoient à dix coudées du joug en manière de cornes, pour percer tout ce qu'elles rencontroient. À chaque extrémité du joug il y avoit deux faux; l'une dans la même direction que ce joug; l'autre inférieure, & tournée vers la terre: de sorte que celle-là frapoit tout ce qu'elle rencontroit sur les côtés; & que celle-ci atteignoit ceux qui tomboient on cherchoient à s'écouler par-dessous. Enfin, à chaque essieu, il y avoit encore deux faux situées de la même manière. *Armata autem in hunc maxime modum erant: cuspides circa remonem ab jugo decem cubita exstantes, velut cornua, hæbebant; quibus quidquid obvium daretur transfigerent: & in extremis jugis bina circa eminebant falces: altera aquata jugo, altera inferior in terram devexa; ita ut, quidquid ab latere objiceretur, illa abscinderet, hæc, ut prolapsos subeuntesque contingeret. Item ab axibus rotarum utrinque bina eodem modo diversa deligabantur falces. (L. XXXVII. C. 41.)*

L'Écriture Sainte parle de chars armés de faux; mais n'en donne aucune description. (On y lit seulement que Jabin, roi de Chanaan, avoit neuf cents chars armés de faux, & opprima les fils d'Israël pendant vingt années. (*Jud. C. 4. v. 3. & 13.*) Ninus en avoit dans son armée, lorsqu'il conquiert la Bactriane. (*Diodor. L. II. p. 66. C.*)

Stace en parle au temps d'Ogigès, fondateur

de Thebes, dix-sept cents quarante-huit ans avant Jésus-Christ : mais on peut récuser ici le témoignage d'un poëte qui vivoit cents ans après l'ère chrétienne. (J.)

Dans les commencemens ces machines éfrayerent beaucoup ceux contre qui elles furent employées ; mais elles ne tarderent pas à être méprisées.

(Arrien, dans le récit de la bataille d'Arbelles, raconte comment les Macédoniens rendirent cette arme inutile. Les barbares, dit-il, dirigèrent leurs *chars* armés de faux contre Alexandre, afin de mettre le désordre dans la phalange ; mais leur espérance fut déçue. Dès qu'ils furent à portée, les Argiens lancerent leurs traits sur eux, ensuite les jaculateurs commandés par Balacrus, & placés devant la cavalerie des amis, saisissant les rênes des chevaux, les entourerent, les tuèrent, & renverserent leurs conducteurs. Quelques-uns cependant passerent au delà de la phalange. Les soldats s'étant ouverts aux divisions sur lesquelles les *chars* arivoient, ceux-ci passerent au delà sans faire aucun mal & sans en recevoir : ils furent pris par ceux qui prenoient soin des chevaux & par les hupaspistes royaux. (L. III. p. 189. 8°.)

Quinte-Curce rapporte le même fait d'une manière obscure, en homme qui n'étoit pas militaire.)

Il ajoute qu'Alexandre donna ordre à ses troupes de s'ouvrir si l'ennemi fendoit sur elles avec ses *chars*, en jetant de grands cris ; & que, si au contraire il venoit en silence, ils en jetaient eux-mêmes d'éfrayables, afin d'épouvanter les chevaux, & les accablèrent des traits.

Mais le moyen que Frontin nous dit avoir été employé par Sylla dans un combat contre Archélaus, paroît un des meilleurs dont on ait pu faire usage. (Archélaus avoit mis en première ligne des chariots armés de faux, afin de percer la ligne ennemie ; en seconde ligne la phalange macédonienne ; en troisième, les troupes auxiliaires armées à la romaine, en y mêlant des transfuges italiens, dans l'agilité desquels il avoit mis une grande confiance ; & en dernière ligne les armés à la légère. Il mit sur l'une & l'autre aile la cavalerie qui étoit nombreuse, & se flata qu'elle gagneroit les flancs de l'armée ennemie. Sylla couvrit les deux ailes de fossés très-larges, & en fortifia les têtes par des redoutes. Cette disposition le garantit du danger d'être tourné par un ennemi qui avoit l'avantage du nombre, tant à l'infanterie qu'à la cavalerie. Ensuite il rangea son infanterie sur trois lignes, en y laissant des intervalles pour que les armés à la légère & la cavalerie, qui formoient la dernière ligne, pussent y passer quand il en seroit besoin. Alors il ordonna aux troupes de la seconde ligne d'enfoncer fortement en terre un grand nombre de pieux très-ferrés, & en dedans de ces rangs de pieux, il retira sa première ligne de-

vant les enseignes, à l'approche des *chars*. Aussitôt il ordonna aux vélites & à toute l'armure légère de lancer leurs traits, & de jeter un cri tous ensemble. Cet ordre ayant été exécuté, les quadriges des ennemis, ou embarrassés dans les pieux, ou éfrayés par les traits & le cri général, retournerent contre les leurs, & troublerent l'ordonnance macédonienne. (L. II. C. 3.)

César reçut aussi, & arrêta de la même manière, avec de pieux plantés en terre, les quadriges gaulois armés de faux.

Dans la bataille que les Romains & Eumenes livrerent à Antiochus, ce prince avoit mis en ses *chars* la plus grande partie de ses espérances. Ils les avoit placés devant sa cavalerie. Eumenes qui savoit combien cette arme étoit foible & incertaine, lorsqu'on épouvantoit les chevaux, avant que le combat fût engagé, ordonna aux archers de Crete, aux frondeurs, aux cavaliers armés de traits, de courir sur les *chars* non pas ensemble, mais au contraire aussi dispersés qu'il leur seroit possible, & de lancer leurs traits de toutes parts. Cette espèce de tempête, soit par les blessures, soit par la multitude de cris, épouvanta tellement les chevaux qu'ils s'emportèrent çà & là, sans tenir de route certaine. Les armés à la légère, les frondeurs & l'agile crétois les évitoient facilement ; les cavaliers les poursuivoient, augmentoient l'effroi des chevaux, des chameaux, de leurs conducteurs, & les cris des deux armées accroissoient le tumulte & la confusion. (Liv. L. XXXVII. C. 41.)

L'auteur anonyme de l'ouvrage sur la guerre, ajouté à la notice de l'empire, parle d'une autre espèce de *chars* armés de faux, qu'il appelle *carredrepanus*, & dit avoir été inventé pour combattre les Parthes. C'étoit une espèce d'avant-train mené par deux chevaux, couverts d'armes défensives, & montés chacun par un homme bien couvert par ses vêtemens & ses armes. Le *char* étoit garni par derrière d'un rang de lames tranchantes & pointues, afin que l'on ne pût pas y monter. Les eslieux étoient armés de faux très-aigues, dont les côtés avoient des anneaux où on atachoit des cordes avec lesquelles les cavaliers relevoient ou abaissoient les faux à volonté.

On voit dans César que les Bretons faisoient à la guerre un grand usage des *chars*. „ Voici, dit-il, quelle est cette manière de combattre. Premièrement ils courent de toutes parts, en lançant des traits ; de sorte que les chevaux & le bruit des roues répandent souvent la terreur & le trouble dans les troupes ennemies.

Lorsqu'ils ont pénétré entre les turmes, ils sautent à terre, & combattent à pied ; tandis que les conducteurs s'éloignent un peu du combat, se placent de sorte que, si les combatans sont forcés de céder au nombre, ils aient une retraite facile vers leurs *chars* : ils réunissent ainsi la célérité du cavalier à la stabilité du fantassin ; &

s'acoutument tellement à ce genre de combat, par l'usage journalier & l'exercice, qu'ils savent soutenir leurs chevaux sur les terrains inclinés, les arrêter promptement, les faire tourner, marcher sur le timon, se tenir debout sur le joug, & revenir très-promptement dans leurs *chars*. (*Bell. Gall. L. IV. C. 33.*)

Suella, un des principaux rois de Bretagne, ayant marché contre les Romains avec des *chars*, ceux-ci furent d'abord éfrayés par la nouveauté de cette arme, & mis en désordre; mais ensuite, ouvrant leurs files aux *chars*, & frappant de leurs traits, au passage, ceux qui les conduisoient, ils rétablirent le combat. (*Diod. L. XL. p. 136. C. D.*)

Tacite n'attribue l'usage des *chars* qu'à quelques peuples bretons. Il ajoute que l'emploi de conducteur étoit le plus honorable, & que c'étoient les chiens qui remplissoient l'office de combattans. (*J. Agric. vita.*) Cette arme n'a jamais été en usage que chez des nations, ou barbares, ou peu instruites dans l'art militaire. (*K.*)

CHASSEURS. Soldats destinés à servir comme troupes légères, soit en compagnies attachées à des régimens, soit réunis en corps.

On distingue dans le militaire françois deux especes de *chasseurs*; les *chasseurs* à pied, & les *chasseurs* à cheval. Nous parlerons d'abord des *chasseurs* à pied; nous dirons quelle est leur formation & leur composition; nous serons connoître leurs armes, leur habillement, le service qu'ils font pendant la paix & pendant la guerre; nous remonterons à leur origine; nous verrons ce qu'ils ont été avant d'être constitués comme ils le sont aujourd'hui; enfin nous rechercherons ce qu'ils pourroient être.

CHASSEURS À PIED.

Formation & composition.

Les *chasseurs* à pied ont été créés par l'ordonnance du 25 mars 1776; on en forma une compagnie dans chaque régiment d'infanterie. Les régimens suisses furent seuls exceptés de cette loi générale; le régiment du roi, étant composé de quatre bataillons, eut deux compagnies de *chasseurs*.

Pour former la compagnie des *chasseurs*, on choisit dans chaque régiment, les sergens, les caporaux, les soldats, & les tambours les plus agiles, les plus vigoureux, & les plus propres au genre de service auquel on les destinoit: dans ce choix on n'eut aucun égard à la taille: les officiers des compagnies de *chasseurs* durent être choisis avec le même soin que les soldats.

La compagnie des *chasseurs* eut pour chefs un capitaine commandant, un capitaine en second, un premier lieutenant, un lieutenant en second, & deux sous-lieutenans; pour bas-officiers un ser-

gent-major, un fourrier-écrivain, cinq sergens, & dix caporaux. Elle fut composée de cent quarante-quatre *chasseurs*, de deux tambours, & d'un frater: elle eut de plus un cadet gentilhomme qui depuis a été réformé. Telle devoit être la composition de la compagnie des *chasseurs* pendant la guerre; pendant la paix, cette compagnie ne devoit être que de cent seize hommes.

(L'ordonnance provisoire du 25 juillet 1784 a fait quelques changemens à ces dispositions. Le pied de guerre & de paix sera le même. La compagnie aura les mêmes officiers: il n'y a de changé à cet égard que le nom de premier lieutenant en celui de lieutenant en premier. Les bas-officiers seront un sergent-major, un fourrier, quatre sergens, & huit apointés: les *chasseurs* seront au nombre de soixante-douze, & il y aura deux tambours.

Les caporaux, apointés, & *chasseurs* de chaque compagnie formeront huit escouades, dont chacune sera composée d'un caporal, d'un apointé & de neuf *chasseurs*.

Ces huit escouades composeront quatre subdivisions qui seront chacune d'un sergent & de deux escouades.

Les quatre subdivisions formeront deux divisions, composées chacune de deux subdivisions, & commandées la première par le lieutenant en premier & le premier sous-lieutenant; la seconde par le lieutenant en second & le second lieutenant.)

Lors de la création des *chasseurs*, chaque compagnie du même régiment fournit, pour les former, un nombre égal d'hommes: aujourd'hui, pour réparer la consommation journalière, on choisit dans le nombre des recrues ceux qui paroissent les plus propres à ce genre de service.

Nous ne parlerons ni des connoissances nécessaires aux officiers qui commandent les compagnies des *chasseurs*, ni des qualités propres aux hommes qui les composent; leur service ne diffère pas assez de celui du reste de l'infanterie, pour que nous en parlions en détail. Voyez l'article CAPITAINE.

Armes & habillement.

Les *chasseurs* sont armés comme le reste de l'infanterie françoise; ils ont cependant de plus que les fusiliers un sabre semblable à celui des grenadiers; leur habit ne diffère de celui du reste des fantassins que par l'épaulette; la contre-épaulette, & les retrouffis. L'épaulette & la contre-épaulette sont en drap vert doublé de blanc, au lieu d'être en drap blanc & lisérées de la couleur distinctive du régiment; les retrouffis portent la figure d'un cors-de-chasse au lieu de celle d'une fleur de lis.

Service

Service des chasseurs en paix & en guerre.

Lorsque les compagnies de *chasseurs* eurent été formées, quelques-unes prétendirent qu'elles devaient faire le même service que celles de grenadiers, & être, comme elles, dispensées des corvées. On demanda au ministre de la guerre une décision relative à cet objet; il répondit, le 15 février 1777, „ que les prétentions des *chasseurs* étoient absolument mal fondées; que les *chasseurs* ne sont que des fusiliers, & qu'ils sont par conséquent tenus à faire le service sans distinction en temps de paix „.

Les *chasseurs* sont donc actuellement le service comme les fusiliers; la seule prérogative dont ils jouissent est celle d'aller, alternativement avec les grenadiers, chercher & reconduire les drapeaux.

Comme les troupes françoises n'ont point eu d'ordonnance de campagne depuis la création des compagnies de *chasseurs*, on ne peut encore dire quel service elles feront à la guerre; nous le ferons connoître dès l'instant où l'ordonnance qui doit le régler aura paru.

Des chasseurs pendant la dernière guerre.

Avant 1760, les *chasseurs* n'étoient point connus dans l'infanterie françoise; à cette époque M. le maréchal de Broglie en forma une compagnie dans chaque bataillon de l'armée qu'il commandoit. Cette compagnie avoit pour officiers un capitaine & un lieutenant; pour bas-officiers deux sergens & quatre caporaux; elle étoit composée de cinquante soldats. La bravoure, l'agilité, la taille légère, & une volonté décidée, étoient les qualités que l'on exigeoit dans les *chasseurs*, & dans leurs officiers: ils faisoient le même service que les grenadiers, & on peut dire à leur gloire qu'ils approcherent beaucoup de leurs modèles.

(Le 4 janvier de cette même année, il parut une ordonnance du roi pour la levée de deux corps de *chasseurs* à pied, destinés à être joints, l'un au régiment de hussards de Berchiny, l'autre à celui de Turpin.

Les deux corps furent composés chacun de cinq compagnies, dont une de grenadiers de soixante hommes, & quatre de fusiliers de cent hommes chacune. Dans ce nombre furent compris, pour les grenadiers, trois sergens, quatre caporaux, quatre anspessades, & un tambour; pour les fusiliers, quatre sergens, six caporaux, six anspessades, & deux tambours. Chaque compagnie, tant de grenadiers que de fusiliers, fut commandée par un capitaine, un lieutenant, & un sous-lieutenant.

L'état-major fut composé d'un lieutenant-colonel, commandant sous l'autorité du mestre-de-camp du régiment de Hussards, & d'un aide-

Art Militaire, Tome I.

major. Le corps de *chasseurs* attaché au régiment de Berchiny fut commandé par M. Dorigny; l'autre par M. de Grandpré.

Une ordonnance du 7 mars 1761 prescrivit la levée d'une compagnie de *chasseurs* à pied, composée de huit sergens, douze caporaux, douze anspessades, cent soixante-quatre *chasseurs*, & quatre tambours; & commandée par le sieur Poncet en qualité de capitaine, deux capitaines en second, deux lieutenants, & deux sous-lieutenants. L'armement fut un fusil avec sa baïonnette & une épée.)

De la destination des compagnies de chasseurs.

On a cru, pendant quelque temps, que le projet du ministère étoit de réunir les compagnies de *chasseurs* à pied, pour en former des corps séparés, ainsi qu'on l'a fait pour les *chasseurs* à cheval. Les officiers qui espéroient être mis à la tête de ces nouveaux régimens désirent seuls que ce projet fût exécuté. La réunion des *chasseurs* auroit été en effet à charge au trésor militaire, parce que la création de plusieurs états-majors auroit augmenté les dépenses: elle auroit été préjudiciable à l'infanterie françoise, parce que ces nouveaux corps d'élite auroient absorbé une partie des récompenses & des honneurs qui lui sont destinés. Cette réunion auroit enlevé à chaque régiment d'infanterie, 1°. ses meilleurs soldats, ses bas-officiers les plus intelligents, & ses officiers les plus distingués: elle n'auroit point amélioré le sort des *chasseurs*; &, loin d'augmenter leur valeur, & de donner de l'énergie à leur esprit militaire, elle l'auroit au contraire éteint, ou du moins affaibli. Ces compagnies de *chasseurs*, ainsi réunies, n'ayant plus auprès d'eux des objets d'émulation, comme en ont celles qui sont attachées aux régimens, & étant obligées de se recruter au hasard, seroient bientôt rentrées dans la même classe que le reste de l'infanterie. La réunion des *chasseurs* en régimens seroit donc viciieuse sous tous les aspects possibles. Ce n'est pas qu'à la guerre, on ne puisse réunir momentanément les *chasseurs* de plusieurs régimens, pour en former des bataillons: il est différent d'assembler vingt compagnies de *chasseurs*, pour décider d'une affaire, ou de former avec les mêmes compagnies deux régimens permanens. S'il étoit possible dans l'art militaire, comme il l'est dans tous les autres, de faire des expériences, de les répéter, de les vérifier, on reconnoîtroit, j'ose l'affirmer, que l'effet de deux régimens de *chasseurs* constamment sur pied est beaucoup moins considérable que celui de vingt compagnies réunies pour une seule campagne. Dans la première supposition les *chasseurs* n'auroient à soutenir que l'idée générale de valeur qui seroit attachée à leur dénomination, & que la réputation particulière qu'auroit acquise le régiment qu'ils composent.

FFFF

roient; au lieu que, dans la seconde, ils seroient animés par les deux motifs dont nous venons de parler, & de plus par l'émulation qui s'établirait entre les diverses compagnies du même bataillon.

Après avoir montré qu'il seroit vicieux de rassembler les compagnies des *chasseurs* à pied, pour en former des corps séparés, il reste à examiner si ces compagnies doivent être mises au rang des compagnies d'élite, ou si elles doivent rentrer ou rester dans celui des compagnies ordinaires d'infanterie. L'état intermédiaire qu'elles occupent aujourd'hui, & l'incertitude de leur destination, laissent un doute préjudiciable sur les principes qu'on doit inspirer aux *chasseurs*.

Si on jugeoit que les compagnies de *chasseurs* à pied doivent être mises au rang des compagnies d'élite, il faudroit changer la manière dont elles se recrutent, faire quelques innovations dans leur paye, leurs armes, leurs habits, & sur-tout dans leur esprit militaire.

On devroit changer la manière dont les *chasseurs* se recrutent; parce qu'un homme qui, lors de son entrée dans un régiment, laïlle entrevoir les qualités morales & physiques nécessaires dans un *chasseur* à pied, peut ne pas répondre dans la suite aux espérances qu'il avoit fait concevoir, & devenir d'une taille très-élevée & d'une constitution très-foible: on pourroit donc prescrire que les *chasseurs* seroient tous choisis parmi les soldats du troisième rang des compagnies, & qu'ils ne pourroient être tirés que lorsque la troisième année de leur service seroit révolue. On pourroit leur donner une haute paye moitié moins considérable que celle des grenadiers. Cette augmentation des dépenses seroit à peine sensible, tandis que les effets heureux qu'elle produiroit le seroient infiniment: les soldats françois mettent un grand prix à tout ce qui les distingue de leurs camarades; & , quoique généralement au dessus d'un vil intérêt, les distinctions pécuniaires ne sont pas celles qui les flattent le moins, ils se disent, „ puisqu'on me paye mieux que le reste des soldats, je dois valoir davantage „; & , de cette idée de supériorité à une supériorité réelle, le passage est naturel & rapide. Quant aux changemens qu'on pourroit faire dans leurs habits & dans leurs armes, voyez RÉCOMPENSES INTERMÉDIAIRES.

Quelque bon que soit l'esprit militaire des compagnies de *chasseurs* à pied, on sent aisément que, si on leur donnoit le rang des compagnies d'élite, elles éprouveraient quelques changemens qui s'opéreroient d'eux-mêmes par le service distingué qu'on leur feroit faire, par le soin qu'on apporteroit dans leur choix, & par l'attention que l'on auroit à ne laisser porter la marque distinctive du cors-de-chasse que par des sujets irréprochables.

Comme nous n'avons pas déduit les raisons qui nous ont déterminés à placer les *chasseurs* au

rang des compagnies d'élite, on dira peut-être; „ si les grenadiers prennent ce qu'il y a de meilleur parmi les hommes d'une haute taille, & si les *chasseurs* tirent tous les hommes d'une taille médiocre qui seront distingués par leurs qualités militaires, il ne restera dans les compagnies de fusiliers que des soldats tarés ou du moins peu propres au métier de la guerre. Quand cette objection ne seroit point exagérée, elle n'en auroit pas un plus grand poids. Nos grandes armées ne trouvant plus de plaines assez vastes pour se déployer & pour combattre sur un ordre parallèle, les batailles générales se réduisent ou à un ordre oblique, ou à une affaire de poste: dans l'une & dans l'autre de ces circonstances, ce ne sont pas ordinairement les compagnies de fusiliers qui portent les grands coups, & même dans les occasions où ces compagnies marchent en colonne pour attaquer l'ennemi, elles sont toujours précédées & flanquées par des compagnies d'élite. C'est donc à la composition de ces dernières qu'on doit donner l'attention la plus scrupuleuse; mais passons cette considération, qui cependant nous paroît décisive, & faisons voir qu'en mettant les *chasseurs* au rang des compagnies d'élite, & en les composant des hommes tirés du troisième rang des compagnies de fusiliers, loin d'enervier celles-ci & de les décourager, on leur donnera au contraire une plus grande énergie.

Tout homme qui n'a ni une taille assez haute pour entrer dans la compagnie des grenadiers, ni une intelligence assez éminente pour être fait bas-officier, ni une protection assez marquée pour faire oublier son manque de talent, est dénué de toute espérance & de toute ambition: il végète dans une apathie profonde; ou, ce qui est plus ordinaire, il se laisse entraîner par ses goûts & par ses passions. Comment cela seroit-il autrement? rien ne l'émue, rien ne l'agite; il n'a aucun contre-poids qui puisse l'éloigner du vice. Créons une compagnie d'élite, qui soit composée des hommes d'une taille médiocre, & nous verrons naître un nouvel ordre de choses: l'apathie disparaîtra; elle sera remplacée par une heureuse activité; l'ambition naîtra & servira de contre-poids aux goûts désordonnés que des hommes sans éducation & sans principes moraux doivent nécessairement avoir. Voilà quant aux individus, quant aux compagnies, il en sera à peu près de même. On ne peut présenter aux compagnies de fusiliers, pour objet d'émulation, une compagnie toute composée d'hommes d'une grande taille, d'une forme distinguée, d'une force de corps supérieure: mais, quand les *chasseurs* seront ce qu'ils devroient être on pourra dire aux fusiliers; „ les *chasseurs* ne sont ni plus grands ni mieux faits, ni plus vigoureux que vous; pourquoi n'avez-vous pas la même adresse & la même légèreté qu'eux?

Les recrues qui sont nécessaires à une compagnie composée de cent ou même de cent cin-

quante soldats ne peuvent pas d'ailleurs affaiblir un régiment composé de mille hommes. Pour réparer la consommation journalière que peut faire une compagnie de cent cinquante *chasseurs*, & à plus forte raison celle de quatre-vingt-seize, il faut tout au plus quinze, vingt ou vingt-quatre recrues chaque année. Or, un homme enlevé tous les quatre mois au troisième rang d'une compagnie de fusiliers, & remplacé aussi-tôt, ne peut ni en diminuer la force réelle, ni altérer le bon esprit qui l'anime; ainsi les changements que nous proposons, loin de nuire aux régimens d'infanterie, leur seroit aussi avantageux pendant la paix que pendant la guerre. (C.)

CHASSEURS À CHEVAL.

Par une ordonnance du 25 mars 1776, les troupes qui étoient alors nommées légions furent supprimées, & on fit de chaque légion quatre escadrons de *chasseurs à cheval*. Sous un autre ministère les *chasseurs* seront changés en légions.

Chaque escadron forma une seule compagnie, comme dans tout le reste de la cavalerie, eut la même composition, & fut attaché à un régiment de dragons. Ainsi on ôta aux *chasseurs* la qualité de troupes légères indépendantes.

Un corps d'infanterie & de cavalerie, créé sous le nom de *chasseurs de Fischer*, reçut successivement différentes augmentations, & fut porté, par une ordonnance du 8 juillet 1757, à douze cents hommes, moitié infanterie & moitié cavalerie. Ce corps prit ensuite le titre de dragons-chasseurs de Conflans, conformément à l'ordonnance du 27 août 1761; & une autre ordonnance du 27 octobre de la même année augmenta de cent hommes chacune des huit compagnies des dragons-chasseurs à pied. Il y eut plusieurs autres compagnies & corps de chasseurs, mêlés d'infanterie & de cavalerie.

Une ordonnance provisoire du 8 août 1784 vient de ramener les régimens de *chasseurs à cheval* à leur institution primitive.

Chacun des six régimens de *chasseurs à cheval* sera composé de quatre escadrons & d'un bataillon; l'escadron, d'une compagnie; le bataillon, de quatre. Celui-là comme dans la cavalerie, l'autre comme dans l'infanterie. L'escadron, sur le pied de paix, sera au total, de quatre-vingt-huit bas-officiers, *chasseurs à cheval* & trompettes, commandés par six officiers, & sur le pied de guerre de cent cinquante-trois bas-officiers, *chasseurs à cheval* & trompettes, commandés de même par six officiers.

Chaque compagnie de chasseurs à pied sera, au total, sur le pied de paix, de soixante-dix-neuf bas-officiers, chasseurs & tambours, commandés par six officiers; & sur le pied de guerre, de cent vingt-huit bas-officiers, chasseurs & tambours, commandés par six officiers: les deux

dernières compagnies n'ont chacune qu'un tambour.

Chaque compagnie, tant à pied qu'à cheval, est divisée en huit escouades, composées à cheval sur le pied de paix d'un brigadier, d'un apointé, & de huit chasseurs; sur le pied de guerre, d'un brigadier, d'un apointé & de seize chasseurs: à pied, & en paix, d'un caporal, d'un apointé & de sept chasseurs; en guerre, d'un caporal, d'un apointé, & de treize chasseurs. Les divisions & subdivisions se forment comme dans tout le reste des troupes. Les autres dispositions de cette ordonnance sont semblables à celles qui reglent la composition du reste des troupes. Voyez INFANTERIE, CAVALERIE, ET TROUPES LÉGÈRES.

CHÂTEAU. Grande maison entourée de fossés, quelquefois flanquée de tours, & susceptible de quelque défense. Un grand *château*, voisin d'une place ou renfermé dans son enceinte, y peut tenir lieu de citadelle.

Autrefois les *châteaux* flanqués de tours, entourés de fossés avec pont-levis & de murs élevés, crénelés, garnis de meurtrières, étoient des places fortes qui pouvoient soutenir un siège. Ils sont encore aujourd'hui d'une bonne défense contre une troupe qui n'a point de canon: mais, dès qu'il en paroît quelques pièces, les plus forts *châteaux* sont obligés de se rendre.

CHÂTIMENT. Voyez PEINES.

CHAUSSÉE. Élévation de terres soutenues par des berges en talus, par des files de pieux, ou par des murs en maçonnerie, pour servir de chemin à travers des terrains marécageux, ou de digue contre des eaux courantes.

CHAUSSE-TRAPE. Arme défensive, composée de quatre pointes de fer, d'environ quatre pouces de longueur, dont l'une se présente en l'air, tandis que les trois autres portent à terre. (Voyez fig. 156.) On en sème sur les brèches, dans les gués, dans les défilés où doivent passer des troupes, & sur-tout des troupes de cavalerie. C'est principalement aux chevaux que cet instrument est nuisible.

Les anciens ont connu les *chausse-trapes*: ils les nommoient *tribuli* & les employoient comme nous dans les sièges & contre la cavalerie.

CHAUSSURE. On donne le nom de *chaussure* aux différentes parties de vêtement dont les gens de guerre se couvrent le pied.

Nous avons en France quatre *chaussures* militaires, savoir, pour l'infanterie la guêtré; pour la cavalerie la bote demi-forte; pour les dragons la botemolle; pour les hussards la bote à la hongroise.

Nous ne donnerons point ici la description de ces quatre *chaussures*; on la trouvera à leurs articles: dans celui-ci nous examinerons si ces différentes *chaussures* sont propres à l'objet auquel elles sont destinées.

Afin de porter un jugement sain sur l'utilité

E f f f ij

de chacune d'elles, cherchons à nous faire une idée exacte des qualités qu'une *chaussure* militaire doit réunir.

Elle doit être aisée à mettre & à ôter, légère, peu volumineuse, peu chère; elle ne doit demander que peu d'entretien journalier; ne gêner le soldat ni dans les marches, ni dans les travaux; elle doit conserver le pied sain & sec; & pour cet effet fermer l'entrée à la boue, à l'eau, à l'humidité, aux grains de sable & aux petites pierres.

Voyons si la *chaussure* de notre infanterie a ces qualités.

§. I.

Chaussure de l'infanterie.

En examinant un soldat chaussé & guêtré, on voit premièrement une jaretière de culote qui, contraignant les mouvemens de la rotule, en ôte le libre exercice, rend la marche du soldat lente & pénible, & ses travaux plus fatigans. Si on doutoit de ce que nous venons d'avancer, nous citerions les paysans, les chasseurs, les mâtélots, les danseurs de corde, les coureurs, les voyageurs, &c. tous ces gens-là ne portent point de jaretière de culote. Nous rapèlerions l'opinion du maréchal de Saxe à l'égard de cette jaretière: mais cet inconvénient n'appartient pas proprement à la guêtre; voyons donc les vices qui lui sont particuliers.

§. II.

Vices de la guêtre.

La guêtre gêne le soldat. Pour qu'une guêtre soit bien faite, il faut qu'elle s'adapte parfaitement aux formes de la jambe, & qu'elle emboîte bien la rotule. Puisque la jaretière de la culote gêne déjà cette articulation, quel effet doit donc produire une seconde ligature? Tous les boutons de la guêtre doivent être placés de manière à ce qu'ils serrent les différentes parties de la jambe; de là les jambes grêles de notre infanterie.

À quelle cause attribuer ce défaut, si ce n'est à la compression continuelle de la guêtre? On demandera peut-être si un homme dont la jambe est forte est meilleur marcheur que celui qui l'a faible: oui, quand la grosseur de la jambe provient de la grosseur des muscles; on sait que les muscles ne grossissent qu'autant qu'ils sont libres, & qu'on en fait usage; que l'on compare les pieds toujours à la torture, des dames chinoises & françoises, avec ceux de nos paysannes; que l'on compare leur manière de marcher, on sera convaincu des maux que produit la compression des muscles.

Le bouton qui est placé immédiatement au

dessous de la cheville du pied, ainsi que celui qui est le plus près de la terre, doivent être posés encore plus loin que les autres; afin que le gousset de la guêtre ne puisse pas remonter, & qu'il couvre toujours la boucle du soulier; ce resserrement gêne la circulation du sang, ôte la liberté du coup-de-pied, & cause des souffrances très-vives à l'être malheureux que l'on condamne à porter des guêtres pendant vingt-neuf heures.

Après une garde dont le soldat passe la plus grande partie debout, les jambes s'enflent au point de l'obliger quelquefois à débouter le bas de ses guêtres, ou bien il porte pendant plusieurs jours les marques de sa fermeté. Cet accident est le moins considérable de ceux qui suivent nécessairement les gardes fréquentes; elles ruinent le tempérament, au point qu'un soldat de huit ans de service, en temps de paix, a l'air beaucoup plus vieux & plus cassé qu'un paysan de même âge qui paroît mener une vie plus pénible. Cette considération devrait engager à diminuer le nombre des gardes, & à faire que le soldat eût dix à douze nuits, au lieu que souvent il n'en a pas le tiers; encore qu'est-ce que des nuits, où trois personnes, trois hommes de grande taille sont serrés dans un même lit?

En faisant les guêtres plus larges, on obviroit sans doute à une partie des inconvéniens que nous venons d'exposer; mais on tomberoit d'un vice dans l'autre; les guêtres ne ferment plus l'entrée à la boue, à l'eau, & aux petites pierres; elles deviendroient inutiles.

La guêtre est trop chère. Suivant le règlement arrêté par le roi, pour l'habillement & l'équipement de ses troupes, le 21 février 1779, le soldat doit avoir une paire de guêtres de toile blanche, une d'étoffe noire doublée en totalité, & une de toile noircie: il faut qu'il renouvelle ces effets tous les deux ans. Il seroit impossible de porter plus loin la durée des trois paires de guêtres. À force de laver les guêtres blanches à demi-pourries par le blanchissage, elles ne font que paroître & disparaître; & les guêtres d'étoffe ont le même sort, parce que la matière première en est souvent brûlée; chaque paire de guêtres blanches coûte 3 1/2

Les noires coûtent au moins 4

Celles de toile noircie 2

TOTAL 9 1/2

Voilà donc plus du tiers de son décompte consommé en guêtres. Comment avec le surplus se pourvoira-t-il de souliers, de chemises, &c? Cependant admettons un instant cette *chaussure* mal-gré sa cherté, son poids, son volume, & voyons si elle est bonne dans les alertes & les surprises.

Elle est trop difficile à mettre. Qu'on bate la générale à l'improviste ; avant que le soldat soit chaussé , qu'il ait passé les sous-pieds , boutonné les guêtres , opération longue & difficile quand elles sont neuves ou mouillées , le feu aura fait des progrès considérables , l'ennemi aura escaladé nos murs , pénétré dans nos retranchemens.

Le soldat viendra sans guêtres , dira-t-on. Mais il peut être nécessaire qu'il soit ainsi très-long-temps , qu'il se mette aussi-tôt en marche pour aller à une garde , en détachement , pour se retirer , &c. & dans une marche cette *chaussure* a-t-elle moins d'inconvéniens ?

Elle est inutile dans la marche. Un sous-pied cassé ; l'homme est arrêté. Faut-il traverser un borbier , une flaque d'eau ; à quoi lui sert la guêtre ? Garantit-elle le pied , & la jambe ? Non assurément ; chaque boutonnière est une porte ouverte à l'eau & à la boue ; & , s'il étoit possible de supprimer les boutonnières , l'eau n'a-t-elle pas un chemin ouvert entre le tissu de la toile ou du drap ? La guêtre n'est donc alors d'aucune utilité ; je dis même qu'elle est nuisible à la santé.

En arrivant au camp , ou au logement , le soldat est souvent de service : s'il n'a pas le temps de changer de guêtres , ce qui est très-ordinaire , l'humidité de celles qu'il porte l'incommode beaucoup. Il est prouvé que le séjour d'un vêtement humide enrhumé plutôt que l'eau elle-même. Le rhume dégénère bientôt en maladie plus grave ; par la continuité de la même cause , par le peu de soin que le soldat prend de lui-même , & par le peu d'attention & de secours qu'on lui donne dans les maladies légères.

Supposons maintenant que nous marchons par un temps sec , dans un terrain sablonneux : un caillou , ou une petite pierre ont pénétré dans le soulier par l'ouverture du gouffet de la guêtre , ou par une boutonnière ; pour chasser cet hôte incommode & dangereux , il faut ôter la guêtre , se déchausser , se rechausser , & remettre cette guêtre ; cependant la colonne file , & le soldat , ou ne rentre à sa compagnie que lorsqu'elle est arrivée , soit au camp , soit au logement , ou bien il est obligé de courir à perte d'haleine pour rejoindre sa troupe.

Les petites pierres qui entrent dans les souliers du soldat sont d'autant plus dangereuses qu'il ne se résout à les ôter qu'à la dernière extrémité , parce qu'il sait que cette opération demande beaucoup de temps. Si la *chaussure* étoit aisée à mettre & à ôter , il se déchausseroit toutes les fois qu'il sentiroit dans son soulier la plus petite chose capable de l'incommoder.

La guêtre assujétit le soldat à une dépense. Il est obligé de réparer les accrocs , les sous-pieds , les boutons qui manquent ; à laver les guêtres blanches , & cirer les noires toutes les fois qu'il les porte. Il faut du savon pour les unes , du

cirage pour l'entretien des noires : il en faut peu , j'en conviens ; mais la plus petite dépense est immense pour celui qui n'a pas son nécessaire absolu , & le soldat est dans ce cas. Les personnes qui ne connoissent pas la manutention intérieure des corps sont étonnées comment , avec 12 liv. par an , on peut entretenir un soldat en linge & *chaussure*. Cela seroit impossible , si on ne prenoit pas le parti de lui faire faire le service pour des camarades qui travaillent : mais alors le nombre des gardes double pour celui qui les thonte. Cette dernière considération devroit contribuer à faire supprimer les dépenses inutiles. Les guêtres noires exigent des manchettes de guêtres , & cependant elles tachent quelquefois la culotte & le bas de l'habit. Tant d'inconvéniens forcent de convenir qu'on ne peut trop se hâter de réformer cette *chaussure*. Il ne faut qu'avoir servi quelque temps , qu'avoir vu de l'infanterie , pour être convaincu que nous n'avons rien exagéré.

M. le maréchal de Saxe avoit reconnu tous les inconvéniens de la guêtre. Écoutons-le , pag. 12. tom. 1. de ses rêveries. „ À l'égard des pieds il n'en est pas question ; les bas , les souliers , & les pieds pourrissent ensemble , parce que le soldat n'a pas de quoi changer : & , quand il l'auroit , cela ne lui serviroit de rien , parce qu'un moment après il seroit dans le même état. Ce pauvre soldat est bientôt envoyé à l'hôpital. Les guêtres blanches le ruinent en blanchissage , ne sont bonnes que pour les revues , d'une *chaussure* très-incommode , & très-mal-saine , de nulle utilité , & très-couteuse.

M. le maréchal n'a-t-il pas été généreux en accordant aux guêtres blanches d'être bonnes pour la parade ? Il me semble qu'elles n'y sont pas plus agréables que commodes ailleurs. Si on va passer la revue à quelques pas de son quartier , pour peu qu'il y ait de boue , elles deviennent noires : s'il y a de la poussière , elles deviennent grises ; à moins qu'on ne marche à rangs très-ouverts & sur la pointe du pied : marche qui n'est nullement militaire. Un régiment étranger , persuadé de ces vérités , & devant manœuvrer devant un prince , partit deux heures avant le moment ordonné. Chaque soldat portoit des guêtres dans sa poche , & ne les mit que sur le champ d'exercice. Ce moyen seroit assez bon , s'il n'étoit pas ridicule. D'ailleurs , pour que la guêtre la mieux faite aille bien sur la plus belle jambe , il faut qu'elle soit mise avec beaucoup de soin ; qu'on juge de son effet quand elle est mal-faite , placée sur une jambe de forme commune , & mise sans précaution.

M. le comte de Turpin , dans ses commentaires sur Montécuculi , adopte & développe l'argument du maréchal de Saxe contre la guêtre. Il dit , tom. III. p. 217. „ ce n'est pas tant le corps qu'il faut garantir des rigueurs de l'hiver , quoiqu'il soit important qu'il le soit bien ; mais ce sont les pieds , parce que le froid se fait sen-

tir plus sensiblement aux extrémités, & que c'est de l'humidité que viennent presque toutes les maladies. Or, il faudroit imaginer une *chaussure* qui pût garantir les pieds non seulement du froid, mais encore de l'humidité ;.

D'après cette opinion reçue par un grand nombre de militaires, & la discussion impartiale que nous venons d'en faire, nous croyons pouvoir dire que la guêtre doit être bannie du militaire françois. Il y a long-temps qu'on a reconnu la nécessité de changer la *chaussure* de notre infanterie. Pourquoi donc est-elle toujours la même ? A-t-on craint de faire un mauvais choix ? Pour le prévenir jetons un coup d'œil sur les *chaussures* connues, & voyons si quelques-unes d'elles ne rempliroient point les conditions demandées.

§. III.

Chaussures modernes.

Parmi les *chaussures* modernes, considérons premièrement la botemolle ou botine. Elle garantit de l'humidité & de la boue ; elle empêche l'interomission des grains de sable ; elle est aisée à mettre & à ôter ; mais elle est trop chère, & elle gêne dans la marche, soit par son poids, soit par la trop grande liberté qu'elle laisse au pied.

La botine à la houffarde, ne montant pas aussi haut que la botemolle, est moins chère, moins pesante ; mais elle a le grand inconvénient de laisser le pied trop libre. Voilà un motif d'exclusion pour l'une & pour l'autre. (Observons cependant qu'il ne subsiste que lorsque la botine est mal-faite. Si le cou-de-pied est juste, la botine est assez ferme, quoique le pied soit fort à l'aise ; & cette condition est nécessaire pour que la marche soit facile, & que le pied ne se blesse pas : elle devient pénible quand le pied n'a pas toute son extension & ses mouvemens libres. (K)

Le brodequin est plus léger, moins cher que la bote, il tient le pied assez ferme ; mais il faut beaucoup de temps pour le chauffer. L'eau, le sable, & la boue pénètrent aisément par les œilllets où passe le cordon qui le doit lacer. De plus, il est très-sujet à tourner ; il s'acule fort aisément, & il gêne le mouvement du cou-de-pied, parce que c'est-là que se fait le grand effort du lacet. (Cependant, ces inconvénients, très-réels dans un brodequin mal-fait, deviennent presque nuls dans celui qui l'est bien. Le temps nécessaire pour le lacer n'est pas fort long. L'eau & la boue pénètrent difficilement, s'il y a sous la partie lacée un cuir large de trois doigts, & que cette partie soit un peu élevée au dessus du cou-de-pied. Il ne gêne le mouvement du cou-de-pied que lorsque le lacet est trop serré : il ne tourne ni ne s'acule pas plus qu'une autre *chaussure* : voilà ce que je tiens de l'expérience. (K)). Puisque le brodequin ne remplit pas toutes les

conditions du problème, il n'est pas ce que nous cherchons.

Les guêtres que portent les payfans, & qui faisant plusieurs fois le tour de la jambe, s'attachent avec des cordons, ne nous conviennent pas ; ces guêtres sont trop longues à mettre, & ont trop mauvaise grâce. Il faut réunir l'agréable & l'utile quand on le peut sans inconvénient : (mais il ne faut rien d'agréable aux dépens de l'utile.)

La guêtre de cuir ne diffère que par la matière, & doit être exclue.

La guêtre de roulier, faite en bote jusqu'au bas du gras de la jambe, & qui se ferme là par quelques boutons, a moins d'inconvénients que la nôtre ; mais, comme elle en a beaucoup encore, elle ne mérite pas d'être adoptée.

Passons à la *chaussure* proposée par M. le maréchal de Saxe. Je voudrois, dit-il, que les soldats eussent au lieu de souliers des escarpins avec de petits talons de l'épaisseur de deux écus ; ce qui chauffe parfaitement bien, & fait marcher de meilleure grâce ; parce que les talons bas font porter la pointe du pied en dehors, tendent le jarret, & effacent par conséquent les épaules. Il faut qu'ils soient chauffés à nu sur le pied, & le pied graissé avec du suif ou de la graisse. Les damoiseaux trouveront cela bien étrange ; mais l'expérience fait voir que les vieux soldats françois en usent ainsi ; parce qu'avec cette précaution ils ne s'écorchent jamais les pieds ; & l'humidité ne les pénètre pas si aisément, parce qu'elle ne prend pas sur la graisse : d'un autre côté le cuir du soulier ne se racornit point, & ne sauroit les blesser.

Les Allemands, qui font porter à leur infanterie des bas de laine, ont toujours une quantité d'estropiés, parce qu'il leur vient des ampoules, des loupes, & toutes sortes de maladies aux pieds & aux jambes ; la laine étant venimeuse à la peau. D'ailleurs ces bas se percent par les bouts, restent humides, & pourrissent avec les pieds. À ces escarpins il faut ajouter des guêtres d'un cuir délié qui aillent jusqu'au dessus de la moitié de la cuisse & qui ne soient fermées avec des tirans que jusqu'à mi-jambe. Le reste doit être en bote & chauffée à nu ainsi que les souliers. Les culottes ne doivent point passer de beaucoup la moitié de la cuisse : elles doivent être de peau, & avoir des tirans comme ceux des guêtres à trois doigts de leur extrémité. Au haut des guêtres il faut qu'il y ait des boutonnières dans lesquelles l'on passe les tirans de la culotte, qui se fermera avec un bouton à côté sur la guêtre ; moyennant quoi l'on évite les jarretières, ce qui n'est pas une petite affaire. Les Allemands en ont jusqu'à trois l'une sur l'autre, une pour tenir le bas, l'autre pour fermer la culotte & la troisième pour arrêter les guêtres ; ce qui est un vrai martyre. Pour conserver les pieds secs, il faut ajouter à cette *chaussure* des sandales de bois à peu près comme les Récollets,

en portent, ce qui empêche que les souliers ne se mouillent, ni dans la boue, ni dans la rosée, & lorsqu'ils sont en faction; ce qui est une grande incommodité & entraîne des maladies. Dans les temps secs, pour le combat, & pour la parade, on les feroit quitter. Au premier novembre on leur donneroit de grôses bas pour l'hiver, qui iroient aussi haut que la guêtre, qu'ils passeroient par-dessus le soulier & la guêtre, & qui seroient arrêtés par-en-haut avec les mêmes tirans des culottes. Ces bas seroient semelés d'un cuir mince par-dehors, qui remonteroit un peu sur le côté & sur le bout du pied; ensuite ils les chaufferoient dans la sandale qui les tiendrait chauds, & empêcheroit les maladies aux jambes; parce qu'il n'y auroit que du cuir qui porteroit; lequel est ami de la peau.

On pourroit avec raison jurer *in verba magistri*, d'après M. le maréchal de Saxe; cependant, si on examine attentivement la *chaussure* que ce grand homme vouloit donner à l'infanterie, on reconnoît qu'elle seroit plus incommodée que celle qui est en usage: les vices de ses petits escarpins, de ses grandes guêtres, de ses demi-culottes de peau, sont trop sensibles pour qu'il soit nécessaire de les détailler. (Disons seulement que, les petits talons s'usant promptement, l'homme privé de leurs secours glisse & tombe facilement; qu'un peu d'huile seroit préférable au suif & à la graisse animale; que c'est une erreur de croire que la laine soit venimeuse plus que la toile ou le cuir pour les jambes; qu'expérience faite, les échorchures y guérissent aussi-bien sous l'une que sous l'autre; enfin que la forme de cette *chaussure* ne met à l'abri ni de la boue ni de l'eau, & que la seule sandale pourroit garantir de l'humidité de la terre; mais qu'on ne peut en faire usage ni en campagne ni dans les marches. (K).

L'auteur des commentaires sur Montécuculi adopte la sandale de M. le maréchal de Saxe, avec des modifications qui la perfectionnent sans la rendre parfaite. „ Au lieu de courroies dans lesquelles on met les pieds & qui sont attachées à la semelle de bois, je mettrois, dit-il, une empeigne entière de peau de loutre avec le poil en dessus: l'eau ne pénètre point cette peau, parce qu'elle coule sur le poil, & jamais l'empeigne du soulier ne seroit humide. „ Quand la peau de loutre seroit moins rare, quand elle ne seroit pénétrable ni par l'eau, ni par l'humidité, elle ne nous paroîtroit admissible que lorsqu'on nous auroit enseigné le moyen de l'entretenir dans un état de propreté convenable & la manière d'ôter les petites pelotes de boue qui s'attacheroient nécessairement à chacun des poils de la loutre, quelque ras qu'ils fussent.

M. de Turpin, passant à la semelle, ajoute: „ quant à la semelle de bois, je voudrois qu'elle fût de deux morceaux, qui seroient joints par un fort cuir bien cloué; afin qu'en marchant la

sandale pût faire l'effet d'un soulier, & suivre le mouvement du pied. „ La semelle de bois, étant de deux morceaux, seroit sans doute moins incommode que si elle étoit d'un seul; mais, mal-gré cette précaution, elle suivroit toujours moins bien le mouvement du pied qu'une ou plusieurs semelles de cuir, quelque épaisses qu'elles fussent; enfin elle fatigueroit toujours davantage, empêcheroit d'aller aussi vite, feroit plus de bruit, & exposeroit à plus de chutes.

M. de Turpin dit encore: „ je voudrois que cette semelle de bois fût large, pour que le pied fût d'à-plomb. „ Cette précaution de faire la semelle de bois large, indique un des plus grands vices des sandales; c'est la facilité qu'elles ont à tourner, facilité très-dangereuse par les entorses fréquentes qui en sont la suite; on l'éprouve journellement dans les pays où le peuple fait usage de ce genre de *chaussure*; & on l'éprouveroit encore plus souvent, si on portoit la sandale par-dessus un soulier ou un escarpin.

Le volume & le poids de la *chaussure* proposée par M. de Turpin sont des motifs d'exclusion: & quant à l'économie, supposé qu'il y en eût, elle seroit peu considérable; le bois mouillé, & sur-tout le bois blanc qu'on emploieroit pour ces semelles, s'éraille très-facilement, & les grôses clous qui attacheroient l'empeigne à la planche l'auroient bientôt déchirée.

Telles sont les principales raisons qui doivent faire rejeter ces deux *chaussures*; celles qui sont proposées par l'auteur du *soldat citoyen*, & par celui de l'*examen critique du militaire français*, rentrent dans le brodequin ou dans la *chaussure* militaire dont nous parlerons plus bas. Mais, puisqu'aucune des *chaussures modernes* ne remplit toutes les conditions que nous avons exigées, voyons si celles des anciens nous donneront des résultats plus heureux.

§. IV.

Chaussures anciennes.

La *chaussure* militaire des Grecs étoit à peu près la même que celle des Romains; ou, s'il a existé entr'elles quelque différence, elle a échappé aux yeux perçans & infatigables des savans qui ont fait une étude particulière de l'antiquité. Nous parlerons donc en même temps de celle de ces deux peuples.

Il nous importe peu de connoître la *chaussure* que les Romains portoient en temps de paix. Chez un peuple où tout citoyen est soldat, il doit y avoir un habit pour la paix & un habit pour la guerre; mais, chez une nation où défendre la patrie est une profession particulière, il est nécessaire que celui qui s'y est voué porte toujours les marques distinctives de son état, tant pour se le rendre familier que pour être distingué du reste des citoyens. Chez une telle

nation, il est à désirer que l'officier, de quelque grade qu'il soit, regarde l'habit uniforme comme le plus honorable qu'il puisse porter. Tant qu'il le voit ainsi, les inférieurs & le reste de la nation en prennent & conservent la même opinion. Ajoutons que, si le peuple romain, guerrier par système, eût regardé la *chaussure* de paix comme propre & bonne à la guerre, il l'y auroit employée.

Les Romains avoient deux *chaussures* militaires, l'une pour le soldat & l'autre pour les principaux officiers de l'armée. La *caliga* étoit la *chaussure* du soldat; elle consistoit en une grosse semelle de bois très-large, à laquelle étoient attachées des bandes de cuir pour l'arrêter au pied. Ces bandes faisoient quelques tours au dessus de la cheville du pied; de manière cependant que l'espace qui étoit entre les bandes demeurait à nu. Quelquefois une de ces bandes passoit entre le grand orteil & le suivant, pour tenir la *chaussure* plus ferme.

Celle des principaux officiers différoit peu de celle des soldats quant à la forme, & se nommoit *campagus*.

Sous les empereurs, en des temps plus rapprochés du nôtre, on trouve quelques *chaussures* assez ressemblantes à nos botines; mais aucune n'alloit au dessus du gras de la jambe.

Les Gaulois, les Germains, les Daces, les Parthes, & les autres peuples que les Romains comprenoient sous le nom de Barbares, portoient tous à peu près la même *chaussure*: elle consistoit en des bas larges qui tenoient aux braies, & qui descendoient jusqu'à la cheville du pied; leurs souliers étoient ronds. (*Monfaucon. ant. expl.*).

Les François, sous les rois de la première race, portoient suivant le pere Daniel un soulier, attaché au pied avec une longue courroie, ou un ruban, dont les deux côtés, depuis le pied, montoient en s'entrelaçant & croisant au tour de la jambe & de la cuisse où on les arrêtoit.

Charlemagne adopta les usages militaires des Romains, leurs armes, & leur *chaussure*. Tant que dans nos armées il y eut peu d'infanterie, & que nos rois n'eurent point de troupes réglées & permanentes, chaque soldat se chaussa suivant sa fantaisie; quelques-uns même firent la guerre, nus pieds. On couvrit ensuite le fantassin d'armes défensives; &, quand on les lui ôta, on lui prescrivit la guêtre.

D'après l'idée que nous nous sommes formée d'une bonne *chaussure* militaire, il est facile de conclure qu'aucune de celles que nous avons décrites ne peut nous convenir. Essayons d'en composer une qui remplisse toutes les conditions que nous avons exigées.

§. V.

Chaussure militaire proposée.

Cette *chaussure* seroit composée d'un soulier fait avec un cuir de vache léger & doux. Le talon seroit bas; le bout presque rond, la semelle large, l'empaigne terminée en forme carrée au bas du cou de pied. À la place du quartier on adapteroit une tige aisée aussi de cuir de vache. Cette tige seroit cousue par derrière & sur les côtés à la trépointe, & par devant à l'empaigne; elle seroit jointe par derrière & en dehors; elle monteroit jusqu'au bas du gras de la jambe; elle seroit fendue par le haut, au milieu de chacun des côtés de la jambe, de trois pouces ou trois & demi, suivant la longueur & la grosseur de la jambe: à l'extrémité de la fente on seroit un arrêt pour empêcher le déchirement du cuir, & on y atacheroit un tirant large de 8 lignes, & long de 3 pouces à 3 pouces & demi: à l'extrémité de ce tirant on seroit une boutonniere ouverte de 8 lignes. À un pouce & demi du haut de la *chaussure*, & à un pouce du bord de la fente, on placeroit sur le côté de derrière un bouton de cuivre à queue, à tête plate & unie, du diamètre de 3 lignes: à un pouce de celui-ci en descendant sur la même ligne verticale, on en placeroit un second. Vis-à-vis chacun de ces boutons on ouvreroit une boutonniere de 8 lignes de longueur; à l'extrémité & à la tête de ces boutonnières on seroit un arrêt. On auroit attention de mettre un petit contre-fort sous chacun des boutons. Pour recouvrir les boutons & les boutonnières, on coudroit à la partie de la *chaussure* qui porteroit les boutonnières un morceau de cuir large de 9 lignes. On recouvreroit le bas de la tige avec une bande de cuir coupée, en forme de quartier; elle auroit 2 pouces de largeur, à l'endroit où elle seroit fixée sur la tige, & elle iroit ensuite en diminuant de 6 pouces dans sa longueur, jusqu'à se réduire à 15 lignes de large: ce quartier serviroit à assujétir la *chaussure* avec un bouton semblable à celui dont se servent quelques ordres religieux. Entre la semelle de cuir fort & celle de vache qu'on appelle première semelle, on placeroit une légère couche de poix; le tour de l'empaigne, d'un quartier à l'autre, seroit recouvert à la hauteur d'un pouce & demi par un morceau de vache, cousu à l'empaigne & à la semelle. Le talon, ainsi que la semelle extérieure, seroient suffisamment garnis de clous à tête moyenne & plate: on porteroit la *chaussure* militaire à nu.

§. VI.

Raisons & avantages de cette forme.

On sera peut-être étonné que nous proposons un talon bas ; nos soldats ont besoin , dira-t-on , d'une *chaussure* qui les élève ; oui , pour un jour de parade ; mais à la guerre , mais dans les marches , il leur faut une *chaussure* qui ne les gêne point . Il est prouvé par l'expérience , démontré dans l'article *chaussure* du dictionnaire d'anatomie , (d'après le célèbre Winslow) , & il avoit été reconnu par M. le maréchal de Saxe , que la *chaussure* à talon haut a une foule d'inconvénients , tandis qu'il résulte de très-grands avantages de la *chaussure* à talon bas .

(Il est certain que les talons trop hauts gênent tous les muscles de la jambe , de la cuisse , & du bas-ventre . Mais , pour éviter ce mal , qui est grand , il ne faut tomber dans l'excès contraire , & dans les inconvénients dont j'ai parlé ci-dessus . Quant à l'exhaussement de la taille , il seroit ridicule d'acheter un aussi mince agrément par un excès de fatigue & de maladies pour le soldat : ce seroit se vêtir de clinquant lorsqu'on manque d'or , ou se couvrir d'habits de soie , quand on n'a pas de pain) .

Nous ne chercherons point à prouver l'utilité de l'arondissement du soulier : il est assez connu que l'usage de faire nos souliers très-pointus , (quoique notre pied soit arondi naturellement) , est la cause première des cors , de l'enjambement & du retirement des doigts ; cette vérité est prouvée par l'expérience , les observations anatomiques , & les monumens anciens .

Si on faisoit la tige de la *chaussure* militaire à pli de jambe , elle auroit meilleure grâce ; mais il faut toujours préférer l'utile . On aura donc l'attention de faire tenir la tige aisée ; sans cela le soldat , ambitieux de ce mince mérite , & réfléchissant peu , la seroit faire très-étroite , & ne pourroit plus la porter , quand quelques marches lui auroient fait enfler les pieds , ou quand le cuir se seroit retiré en séchant , après avoir été mouillé .

Sans le quartier dont nous avons donné la description & l'emploi , la *chaussure* militaire auroit le grand inconvénient que nous avons reconnu à la botemolle ; mais par ce moyen elle en a les qualités sans en avoir les vices .

Au nombre des vices de la guêtre , nous n'avons pas fait entrer la nécessité de boucler le soulier fort haut ; ce qui nuit à la marche : le petit bouton que nous avons proposé n'a pas le même inconvénient ; il laisse le mouvement du cou-de-pied absolument libre .

L'expérience & les raisons que M. le Maréchal de Saxe allégué pour faire chauffer le cuir à nu , nous ont déterminés à le proposer aussi : on devroit obliger les soldats à se graisser les

Art Militaire. Tome I.

pieds chaque jour de marche ; tous les anciens militaires sentent la nécessité de cette pratique : quant aux *damoiseaux* , il n'y en a plus quand la nécessité parle , ou quand l'expérience les persuade . (Voyez *Montécuculi* , tom. III. pag. 217. *Le militaire en Franconie* , tom. I. pag. 85. *Le soldat citoyen* , pag. 139 , &c.) .

Quant à la *bande de cuir extérieure* , on espère de contre-fort , l'auteur de cet article , ayant remarqué que des pêcheurs hollandois & françois portoient sur leurs botes des especes de contre-forts , semblables à ceux qui sont décrits dans le paragraphe précédent , demanda la raison de cet usage : on lui répondit que ces contre-forts empêchoient l'humidité de pénétrer jusqu'à l'empeigne , & qu'on n'avoit jamais le pied mouillé quand la *chaussure* étoit garnie de cette manière . *Experientia magistra artium* .

Telle est la *chaussure* que l'on pourroit donner au soldat . Nous venons de voir les raisons qui nous ont engagés à lui donner cette forme : il nous reste à examiner si elle est bonne . Pour nous en éclaircir , faisons-lui subir l'épreuve à laquelle nous avons soumis les autres *chaussures* .

§. VII.

Examen de la chaussure proposée.

La première condition que nous avons exigée dans une *chaussure* militaire a été qu'elle fût aisée à mettre & à ôter ; on ne peut refuser ces qualités à la *chaussure* proposée : les deux boutons de chaque côté sont ce qui consume le plus de temps ; & , dans un moment précipité , un soldat peut faire plusieurs lieues sans les mettre .

Une paire de souliers faits avec du bœuf d'Irlande , ou d'Auvergne , tanné à Givet ou à Saint-Germain , & avec du veau de la meilleure qualité , coûte de 3 liv. 17 sou. à 4 liv. On n'a pas fait faire un grand nombre de *chaussures* pareilles à celles qu'on a proposées : mais , en examinant la quantité de cuir qui entre dans cette *chaussure* , en calculant l'argent qu'il faudroit donner à l'ouvrier , on a reconnu qu'elle ne coûteroit pas plus de 7 liv. Voyons si le soldat ne regagne par cette augmentation de 3 liv.

Il lui en coûte chaque année pour les guêtres 41 12¹
Pour des souliers , deux paires , à 31 18¹ . . . 7 16
2 ressemelages , à 1 16 . . . 3 12

Total d'une année de *chaussure* . . . 16¹

Chaussure militaire , une à 7 livres . . . 7
2 ressemelages , à 2 liv. 4
Soulier neuf , car on peut remonter la *chaussure* 3

Total d'une année avec la *chaussure* militaire 14¹

Gggg

Ainsi le soldat épargnera 3 livres chaque année : encore en ne portant qu'à 16 livres le prix de la *chaussure* actuelle, on l'a mis au plus bas possible, & on a omis les manchets de guêtres qui coûtent au moins 12 à 15 sous par an.

Il est vrai que le soldat sera obligé de faire faire deux *chaussures* la première année de son service ; mais il trouvera cette dépense faite la dernière année de son engagement. D'ailleurs il sera sur les bas une épargne considérable, puisqu'il pourra s'en passer, & qu'on l'y obligera toutes les fois qu'il sera de service ou sous les armes.

Nous avons blâmé dans la guêtre l'entretien journalier qu'elle exige ; ici il doit être compté pour rien : le soldat est obligé de nettoyer ses souliers tous les matins ; un coup de brosse de plus suffira pour la tige de la *chaussure*.

La *chaussure* proposée occupera-t-elle plus d'espace dans le sac, & pèsera-t-elle davantage qu'une paire de souliers, une ou deux paires de bas, & trois paires de guêtres ? Non, assurément ; cette *chaussure* remplit donc déjà plusieurs conditions du problème. Passons à l'examen des autres.

La *chaussure* proposée ne peut gêner dans la marche ou nuire dans les travaux ; elle ne touche presque pas le cou-de-pied, & ne serre le pied même qu'à l'endroit où cela est absolument nécessaire pour empêcher le frottement qui pourroit le blesser.

Il ne faut que jeter un coup d'œil sur la *chaussure*, pour se convaincre que par sa construction elle empêche l'intrusion des grains de sable, & ferme l'entrée à la boue & à l'eau.

D'après cet examen impartial, il résulte que la *chaussure* proposée remplit toutes les conditions requises. Levons cependant quelques objections qu'on pourroit faire.

§. VIII.

OBJECTIONS.

Le sujet de la première objection sera la manière dont on couvrira la partie de la jambe qui reste nue. Nous avons vu plus haut que M. le maréchal de Saxe blâmoit la jaretière de la culote, & la regardoit comme un martyre. Nous avons démontré combien elle étoit nuisible ; si on la laissoit subsister, on ne seroit que pallier le mal.

Nous proposerons pour l'infanterie une culote sans jaretière ; elle sera large & fermée jusqu'au dessous du genou, un peu étroite & ouverte depuis cet endroit jusqu'au dessous du molet. Cette ouverture sera fermée par quatre boutons semblables à ceux de la *chaussure* ; un d'eux fixera la *chaussure* au moyen du tirant qui est placé à cet effet. On fera des objections contre cette culote sans jaretière ; on dira que nous diminuons la dépense du soldat, mais que nous augmentons celle des corps.

Je conviens que si on continuoit à donner à chaque soldat huit culotes pour huit ans, les régimens seroient chaque année une perte de 1000 à 1200 liv. ; mais ne pourroit-on pas, au lieu de donner ces huit culotes de tricot ou d'estame, en distribuer quatre de drap & deux de coutil ? Ces six culotes ne coûteroient pas davantage que les huit qu'on donne aujourd'hui, dureroient autant, & seroient plus agréables au soldat.

Les huit culotes de tricot ou d'estame coûtent de 35 à 36 liv. 361

Quatre culotes de drap coûteroient de 27 à 28 liv. 281

Deux culotes de coutil coûteroient de 7 liv. 10 s. à 8 liv. 8

Sommes égales 361 361

Comment une culote de drap ne dureroit-elle pas dix-huit mois, puisque des habits de la même étoffe doivent durer trois ans, & que les culotes d'estame servent pendant une année entière ? Le drap est trop fort, dit-on, pour faire des culotes. Nos bas-officiers font preuve du contraire ; plusieurs d'entr'eux portent des culotes de drap, & s'en trouvent bien. Pour assurer davantage la durée des culotes, on fera mettre un morceau de peau blanche à l'endroit du plus grand frottement. La couleur de la culote seroit encore un moyen d'en assurer la durée. Mais ce changement de couleur fût-il regardé comme inutile, il n'influe en rien sur la culote proposée. Celle de coutil dureroit aisément douze mois, sur-tout, si pour éviter le fréquent blanchissage on la faisoit tramer de bleu ; ce mélange ne paroît cependant pas indispensable.

Le soldat françois est françois comme le reste de la nation ; toujours même culote, jamais de changement, cela le fatigue. Je suis persuadé que plusieurs d'entr'eux se feroient un jour de fête de celui où l'on prendroit la culote de coutil, & que tous en seroient bien aises, parce qu'ils seroient plus fraîchement.

Ces deux culotes ne pèseroient & n'embarasseroient pas davantage que les culotes ordinaires ; dans tous les cas l'augmentation du poids & de l'embaras seroit peu considérable, & d'ailleurs bien rachetée par la diminution des guêtres, bas, &c.

Voilà, ce me semble, toutes les objections possibles contre la culote sans jaretière. Ajoutons qu'elle a plusieurs autres avantages, tels que celui d'être mise très-vîte, de donner un air plus lesté au soldat, & de le rendre réellement tel.

Si, mal-gré les utilités que la culote sans jaretière nous paroît avoir, elle renfermoit des inconvéniens que nous n'avons pas prévus ; ils ne devroient pas être un motif d'exclusion pour la *chaussure* proposée : on pourroit dans ce cas couvrir le nu de la jambe avec un bas de peau jaune,

à étrier; ces bas ne coûteroient jamais autant au soldat que les bas actuels; ils seroient moins lourds & plus sains.

M. le maréchal de Saxe a pourvu, dira-t-on, à garantir le soldat contre le froid & l'humidité, & vous n'y avez pas pensé. M. le maréchal de Saxe ne pouvoit se dispenser de remédier à l'humidité, qui, dans un moment, auroit pénétré ses petits escarpins: mais pénétrera-t-elle aussi aisément un cuir fort, recouvert, de poix, une première semelle, & un épais contre-fort? Cependant, si on le craignoit, on pourroit, pendant l'hiver, comme cela est d'usage en quelques régimens, ajouter à la *chaussure* militaire une double semelle, qui, n'allant que jusqu'à la moitié du pied, en laisseroit les mouvemens libres, & ne nuirait point dans les marches. Quand on a le pied sec, il est rare qu'on ait froid. Si on craignoit encore cet inconvénient, rien n'empêcheroit de permettre au soldat de porter pendant l'hiver un chaufson de cuir très-délié, qui viendrait joindre l'extrémité des bas: rien de moins cher, de plus chaud, & de plus de durée. En route, on défendrait l'usage du chaufson, ou pour mieux dire, le soldat prévendrait cette défense.

La dernière objection contre la *chaussure* proposée est l'effet du feu. Si le soldat brûle l'empaigne, il est dans le même cas que s'il avoit brûlé son soulier. S'il brûle la tige; accident qui arrivera très-rarement, par la facilité qu'il aura de se chauffer le pied à nu; il lui en coûtera 1 liv. ou une 1 liv. 10 s. au plus. C'est un inconvénient sans doute; mais en quoi n'en trouvera-t-on point? Choisissons ce qui en a le moins: nous croyons avoir prouvé que la *chaussure* proposée est dans ce cas.

Plusieurs autres militaires ont parlé avant nous d'une culote sans jaretier, & d'une *chaussure* assez ressemblante à celle-ci; mais nous croyons avoir démontré les premiers qu'elles réunissent toutes les qualités qu'on peut exiger dans une *chaussure* militaire; je veux dire la salubrité, l'économie, la propreté, l'aisance, la légèreté, &c.

Si cette *chaussure* étoit jamais adoptée, & que nous visions renaître le temps d'une tenue minutieuse, quelques chefs de corps seroient sans doute un grand travail, pour trouver un cirage brillant; mais nous croyons devoir prévenir que tout cirage dans lequel il entrera quelque autre ingrédient que de l'huile, de la graisse, du noir de fumée, fera perdre à la *chaussure* proposée une partie de ses avantages.

Si des raisons que nous n'avons pu prévoir empêchoient la réforme totale de la guêtre, nous nous estimerons heureux d'avoir pu démontrer que la guêtre blanche n'est bonne que pour la parade, & qu'elle doit par conséquent être réformée; que la guêtre de drap ne peut servir à la guerre, & qu'elle doit par conséquent éprou-

ver le même sort; que la guêtre de toile noire doit être seule conservée; qu'elle ne doit monter que jusqu'à la jaretier de la culote; que la jaretier de la guêtre doit être supprimée; & que, si l'on veut absolument donner quelque chose à la parade, on doit se contenter d'ajouter à la guêtre une très-petite genouillère de cuir, comme en portoient jadis quelques régimens nationaux & étrangers.

(*Nota.* Un excellent moyen de rendre le cuir imperméable à l'eau, c'est de l'apprêter avec du suif fondu, avant de le mettre en œuvre; ensuite de froter de temps en temps de suif la *chaussure*, sur-tout aux coutures, & de l'approcher du feu à distance suffisante pour que le suif fonde & que le cuir s'en imbibe).

§. IX.

Chaussure de la cavalerie.

Les botes demi-fortes, en cuir de vache souple, & cirées en suif, sont, comme nous l'avons dit au commencement de cette article, la *chaussure* de la cavalerie française. Pour savoir si cette *chaussure* est la meilleure qu'on puisse lui donner, suivons la même marche que nous avons tenue pour connoître si la guêtre est celle qui convient le mieux à l'infanterie.

Pour qu'une *chaussure* militaire mérite d'être adoptée pour toute la cavalerie, elle doit premièrement mettre les cavaliers à l'abri des coups de pied de cheval, des contusions, & des frottemens auxquels ils sont journellement exposés; secondement, elle doit réunir les mêmes avantages que la *chaussure* du fantassin, parce que la cavalerie est souvent obligée, pendant la guerre, de combattre à pied, de faire faction, & que, pendant la paix, le cavalier sert aussi fréquemment à pied qu'à cheval.

Examinons si les *chaussures* connues réunissent toutes ces qualités.

Bote demi-forte. La bote demi-forte ne nous paroît avoir aucun des avantages que nous avons demandés; elle n'est bonne à rien dans l'escadron, puisqu'elle n'a pas assez de consistance pour garantir la jambe & le genou du cavalier, & il est si impossible de s'en servir à pied que les ordonnances veulent que la cavalerie, quand elle fait le service de l'infanterie, porte des guêtres semblables à celles du fantassin.

Bote forte. L'expérience, & le sentiment de quelques écrivains militaires, parmi lesquels il faut distinguer le chevalier Folard, ont fait banir la bote forte de l'équipement de la cavalerie. Cette *chaussure* avoit en effet beaucoup d'inconvénients; elle nous semble cependant mériter la préférence sur la bote demi-forte, qui est actuellement en usage. Elle avoit au moins quelques avantages, quand on étoit à cheval, & le cavalier pouvoit même, dans un besoin pressant,

Gggg ij

marcher avec le petit escarpin qu'il mettoit dans la bote forte.

Puisque aucune des *chaussures* militaires connues pour la cavalerie n'est parfaite, & qu'il est même physiquement impossible d'en trouver une qui soit également propre à pied & à cheval, adoptons celle qui offre le plus d'avantages & le moins d'inconvéniens. Cette *chaussure* nous paroît être celle que nous avons proposée pour l'infanterie; elle diminuera les dépenses, puisqu'elle tiendra lieu de deux *chaussures* différentes, & elle aura tous les avantages de la bote demi-forte, sans avoir aucun de ses vices. Nous pourrions appuyer notre opinion sur l'exemple de la cavalerie grecque & romaine dont la *chaussure* étoit semblable à celle de l'infanterie; mais, quand le raisonnement est victorieux, les autorités sont superflues.

§. X.

Chaussure des dragons.

Si nous avons prouvé que la cavalerie devoit adopter la *chaussure* de l'infanterie, il n'est pas douteux que les dragons doivent lui donner aussi la préférence. Les raisons sur lesquelles cette opinion est fondée sont trop solides & trop évidentes, pour que nous ayons besoin de les exposer.

§. XI.

Chaussure des hussards.

La bote à la hongroise dont nos hussards font usage est certainement très-bonne pour le genre de service auquel ils sont destinés: cependant on ne peut nier que la *chaussure* militaire que nous avons proposée ne soit encore meilleure. Le mieux ne peut être ici l'ennemi du bien. (C.)

CHEF-DE-FILE. Voyez FILE.

CHEMIN. (Génie.)

Nous devons à la terre toutes les productions qui servent à satisfaire nos besoins; mais en vain le travail la forceroit-il à produire, s'il ne donnoit à l'industrie les moyens d'en préparer les fruits, & de nous en procurer la jouissance. Ce n'est pas assez d'avoir semé, moissonné, cueilli, coupé de bois, & fouillé des mines; il faut que toutes ces richesses arrivent aux lieux où, par un nouveau travail, elles peuvent, en recevant la forme, devenir propres à notre usage. Ces différens trajets seroient impossibles ou ruineux, sans la facilité des *chemins*. La navigation seroit un art inutile, si les matières qu'elle emploie, & qu'elle transporte, ne pouvoient être rendues de l'intérieur des terres aux différens ports de construction, & d'embarquement. Il n'y a donc rien, après l'agriculture, de si essentiel ou de plus indispensable pour un état, que la

commodité & la sûreté des *chemins*, puisque la subsistance, le vêtement, la défense même de la patrie en sont absolument dépendantes.

Si je soutenois qu'il ne peut y avoir trop de *chemins* dans les différens genres indiqués par nos besoins, peut-être ne serois-je désavoué ni d'aucun habile négociant, ni d'aucun propriétaire de terre, ni d'aucun habitant de la campagne: mais, comme je ne suis affecté que du bien public, je conviendrai qu'il faut des bornes à toutes choses, & qu'il y a un milieu, en deçà, & au delà duquel le bon ne se trouve jamais. Cependant les bornes qu'on pourroit fixer à ce milieu, en matière de *chemins*, seroient prodigieusement étendues dans un grand royaume tel que la France, & aussi commerçant. Pour s'en convaincre il n'y a qu'à réfléchir sur la quantité d'objets qu'ils embrassent. Il en faut, pour le culte divin, un à chaque village qui n'a point de paroisse, à chaque hameau & à chaque habitation séparée. Il en faut pour le transport des fruits de la terre, dans tous les mouvemens qu'ils éprouvent avant d'arriver à la consommation intérieure, ou à leur passage chez l'étranger. Quand toutes les voies qu'on leur fait parcourir ne seroient que de la quatrième ou de la troisième classe, il n'est pas douteux qu'elles n'emportent un immense terrain; & si l'on y ajoute ensuite les routes & les *chemins* royaux, la comparaison de leur superficie, à celle de deux provinces, pourroit bien n'être pas très-exagérée; mais allât-elle à la valeur de trois, le sacrifice seroit aussi-beau qu'indispensable, parce qu'il supposeroit une grande population, une merveilleuse agriculture, un riche commerce; & que, sans ce moyen de le faire fleurir, toute la fertilité de nos campagnes n'aboutiroit qu'à rendre le royaume impuissant.

Tout consiste à n'avoir pas de *chemins* inutiles: supprimons tous ceux de cette espèce; mais ne nous y trompons pas. De ce qu'il y a deux routes pour aller de Paris à Lyon, il ne s'en suivra pas qu'il y en ait une de trop, puisqu'elles exploitent chacune à part des pays tout-à-fait différens, & que le lieu où elles aboutissent est digne de cette dépense, autant que celui d'où elles partent; bien différentes en ce point de ces routes presque parallèles, dont l'une ne débouche aucun commerce, & n'a jamais eu d'autre objet que celui de la commodité des hommes puissans qui les ont obtenues.

Ajoutons à cette suppression celle des sentiers que les voyageurs, principalement ceux qui courent la poste, osent se frayer au travers des prés & des terres ensemencées; ce qui ne vient que de la licence des villageois qui les ont ouvertes; & nous serons très-sûrs de rendre à l'agriculture, par cette compensation, une partie considérable du terrain que les *chemins* nécessaires lui ont dérobé: *cumulusa juvant*.

Quoique ces sentiers ne paroissent rien au pre-

mier aspect, comptez-les dans un territoire; supputez-en la longueur & la largeur, & vous serez surpris de ce qu'ils coûtent à l'état.

Si je ne craignois d'apprêter à rire à quelqu'un de ces agréables de la capitale, qui n'ont jamais vu que des bosquets & des jardins fleuris, & qui ne sauroient distinguer l'orge du froment, en pleine campagne; j'indiquerois, d'après nos laboureurs, un autre expédient d'épargne, dont j'entends tous les hommes sensés convenir unanimement; il a été pratiqué en des royaumes entiers, & non seulement le ministère n'en a fait jusqu'ici aucun usage, faute d'y avoir été excité; mais les pauvres qui auroient le plus grand intérêt à y concourir, semblent en éviter soigneusement le secours, en travaillant à perpétuer l'abus dont je me plains. Je parle de ces oiseaux voraces & si féconds, qu'on appelle moineaux, & auxquels les paysans ménagent des retraites tranquilles, comme s'ils craignoient que la race s'en éteignît. J'ai oui dire cent & cent fois qu'il n'y avoit pas un de ces oiseaux qui ne mangeât chaque année un boisseau de blé. Cette perte n'est-elle pas affreuse? Et comment cet illustre académicien, à qui la nation doit tant pour les soins qu'il se donne en faveur de l'agriculture, n'a-t-il pas représenté si vivement l'importance de ce fait, (supposé aussi vrai qu'il est vrai-semblable), que le gouvernement, déterminé par l'autorité de son témoignage, ait remédié à ce mal si facile à guérir, & par-là dédomagé l'état du préjudice inévitable qu'apportent les chemins à la sémence du produit des terres? (Nota. Il faudroit d'abord constater le fait; & supposé qu'il le fût, la destruction ne seroit pas aussi facile qu'on pourroit le croire; parce qu'elle dépend de la volonté du paysan, qui n'est frappé que de l'évidence des faits: la cause d'un mal éloigné, ou journalier & presque insensible, n'attire point ses regards. On a voulu tenter la destruction des moineaux dans quelques cantons de l'Allemagne, & on y a proposé une récompense par chaque tête de moineau apportée au seigneur ou au magistrat: les paysans en ont élevé pour multiplier & faciliter l'acquisition de la récompense. Si on pouvoit les persuader de travailler à cette destruction, un des plus puissans moyens seroit celui de mettre des pots à toutes les maisons pour faire nicher ces oiseaux, & de détruire les œufs.)

L'excessive quantité de gibier, en de certains cantons, est encore un dommage que tous les propriétaires souffriroient patiemment, si leur intérêt n'étoit sacrifié qu'aux plaisirs du souverain: mais qu'à son insu, sous ce prétexte, les grains soient dévorés sur pied, & les cultivateurs réduits à ne pouvoir cultiver leurs champs en toute saison, le cœur de tout citoyen en saigne. Réprimer cet abus seroit encore procurer une indemnité à l'agriculture.

Voilà des maux réels, & des pertes sans re-

tour, qu'on auroit pu mettre justement au rang des plus déplorables; mais il me semble que les chemins doivent trouver grâce aux yeux des frondeurs les plus sévères, en faveur de leur nécessité & de leurs grands avantages.

Les grands chemins des Romains avoient soixante pieds de largeur; nos plus grands n'en ont pas davantage: mais il faut avouer qu'à la place des vains ornemens dont ce peuple paroît les fier, nous ne décorons les nôtres que de fossés latéraux, & de deux rangs d'arbres. Il ne s'agit plus que d'examiner laquelle des deux nations est la mieux fondée dans ses principes, & la plus sage dans l'emploi proportionnel de ses facultés.

Nos chemins n'étant pas d'une solidité comparable à celle des voies militaires, nous travaillons à prévenir leur destruction, en procurant l'écoulement des eaux; & par-là nous empêchons les propriétaires riverains d'usurper sur la voie publique; ce qu'ils n'ont jamais manqué de faire depuis la fondation de la monarchie jusqu'au temps où l'on s'est occupé sérieusement du soin de faire exécuter les ordonnances qui ont été rendues à ce sujet. Il résulte de cette précaution que nous prenons sur l'agriculture vingt-quatre pieds de largeur de plus que les Romains; mais c'est à cause que nos voitures sont beaucoup plus larges, & notre commerce beaucoup plus vif, indépendamment de ce que la plantation des arbres l'exige indispensablement, comme je le dirai bientôt.

Tels sont les motifs qui ont engagé nos souverains, & notamment Henri III, par son ordonnance de Blois en 1579; Louis XIV, par celle des eaux & forêts, du mois d'août 1669; & enfin Louis XV, par un arrêt du 3 mai 1720, à prescrire aux grandes routes la largeur de soixante pieds, outre les fossés de six pieds de largeur de chaque côté, & les deux rangs d'arbres qui en prennent autant; par où l'on verra qu'il ne faut point imputer aux modernes d'avoir imaginé cette dimension, & que l'idée en est due à la prudence de nos ancêtres, à laquelle nous avons sagement fait de déférer par les grands avantages qui en résultent.

Un chemin n'est praticable en tout temps, & en toute saison que par deux circonstances; l'une, quand le terrain est assez ferme, assez sûr, & assez élevé, pour se soutenir par lui-même, & sans aucun secours de l'art. Or, ceux-là sont si rares, qu'en mille lieues de cours on n'en trouve pas communément vingt dans cette heureuse disposition; l'autre par le revêtement d'une chaussée que l'on construit dans son milieu. Ce dernier cas est l'ordinaire, & sur la nécessité duquel il faut absolument compter pour les grandes routes, sous peine de s'en repentir. Mais il n'y a point de chaussées, sans excepter celles des Romains, si pompeusement décrites par Bergier; (exactement, je veux le croire) il n'y en a, dis-je, aucune qui résistât au rouage continuel.

de voitures immensément chargées, comme celles de nos rouliers, si elles rouloient sans interruption sur la chaussée. L'exemple en est palpable à l'égard de nos pavés de grès, matière la plus dure, après le marbre, & dont néanmoins la vingtième partie se consomme en un an de temps : elle dureroit moins, si elle n'étoit exactement entretenue. Il a donc fallu imaginer un moyen de parer à cet inconvénient : où pouvoit-il être, si ce n'est dans une largeur qui laissât assez d'espace entre la bordure de la chaussée & le fossé, pour y ménager un passage aux voitures, dans les saisons où l'acotement seroit praticable ? Il ne faut pas inviter les conducteurs à le suivre, parce qu'ils le préfèrent pour ménager les pieds de leurs chevaux, & pour descendre à leur avantage les rampes un peu roides, à plus forte raison les montagnes où ils seroient obligés d'enrayer. Mais cet expédient seroit encore insuffisant à cause des arbres, si les chemins n'étoient assez larges pour être bientôt desséchés par les impressions de l'air, lorsque les pluies les ont imbibés, d'autant plus que, l'eau tombant rapidement des feuilles sur un terrain déjà pénétré par celle qu'il reçoit directement du ciel, l'ombre y entretiendrait l'humidité, si les arbres n'étoient pas séparés par un grand espace. Elle les rendroit pour long-temps impraticables aux gens de pied, à qui elle sert de rafraîchissement dans les grandes chaleurs. Il est d'ailleurs sensible que, si les routes étoient étroites, l'état seroit assujéti à un entretien plus considérable : on ne peut réparer les chemins en toute saison, & une légère dégradation est bientôt suivie du renversement de la chaussée. Le commerce seroit souvent obstrué, & la nation privée de la ressource des arbres, dont la culture devient chaque jour plus précieuse, par l'excès de la consommation du bois à brûler, auquel le luxe nous a conduits ; & par celle du bois de charonage, depuis que le nombre des voitures est si prodigieusement accru. Enfin, il faut des règles dans toutes les matières d'état, pour ne pas les exposer aux funestes effets d'une régie arbitraire ; & si, s'il y a quelque chose à reprocher à celle-ci, c'est que les loix n'y soient ni assez amples, ni assez précises, ni assez solennelles. Je me flatte qu'en résumant toutes les causes de la largeur qu'en donne aux grandes routes, tout censeur de bonne-foi voudra bien s'apaiser, sur-tout quand j'aurai certifié qu'on ne les qualifie telles, que quand elles vont de Paris aux extrémités du royaume, sans se détourner.

Les grands chemins du second ordre ne sont pas traités sur la même mesure, parce que le commerce n'y est pas si abondant : mais, par les raisons précédentes, on leur donne au moins quarante-huit pieds de largeur. Par-là, quand la chaussée y seroit de vingt pieds, il en resteroit encore quatorze de chaque côté pour l'acotement ; ce qui suffiroit à tous les objets dont

j'ai prouvé la convenance & la nécessité : au lieu que, si la largeur étoit moindre, on tomberoit dans tous les inconvénients que j'ai décrits ; & cependant plusieurs réglemens n'ont exigé que dix pieds de distance du pied de l'arbre à la bordure de la chaussée, ce qui me paroît trop peu.

Enfin la troisième classe est celle des chemins qu'on appelle de *traverse*, auxquels on ne donne communément que trente pieds de largeur, & tout au plus trente-six.

Venons à l'alignement, dont la recherche a été blâmée par quelques-uns, quoique les Romains, qu'on nous propose pour modèle, en fussent plus affectés que nous, & que pour ne pas s'en détourner, ils entreprissent des travaux incroyables, dont la seule idée ne nous viendroit pas ; comme de percer des montagnes, d'y faire des chemins voûtés au travers des rochers, de combler des marais, & autres travaux d'une dépense & d'une difficulté surprenantes. À plus forte raison est-il naturel de suivre la ligne droite, lorsqu'on n'y trouve aucun empêchement, puisqu'étant la plus courte, elle épargne le terrain, & qu'elle abrége la traite des commerçans & des voyageurs ; qu'enfin elle diminue la dépense. Telles aussi ont été les vues des législateurs qui ont ordonné l'alignement des chemins : l'arrêt du 26 mai 1705, s'en explique en ces termes, & il n'est pas une production du gouvernement présent, auquel néanmoins on en fait le reproche. Le préambule de cet arrêt porte que „ par le trouble des propriétaires riverains, quantité de chemins ont été faits avec des sinuosités préjudiciables aux intérêts de sa majesté, par la plus grande dépense qu'il faut faire pour les construire & pour les entretenir, & à la commodité publique, en ce que lesdits chemins en sont beaucoup plus longs „. Il pouvoit ajouter, à l'intérêt public, personne n'ignorant que les denrées & les marchandises sont renchéries par la prolongation du transport.

Ce seroit cependant une erreur de penser qu'on s'asservisse si absolument à la ligne droite qu'on ne s'en éloigne jamais, si ce n'est par des obstacles insurmontables. Tant d'obstination ne convenoit qu'aux Romains, uniquement frappés de l'éclat de leurs entreprises. Comme l'utilité fait le principal objet des nôtres, l'arrêt que j'ai cité, en ordonnant d'aligner les chemins, ajoute, *le plus que faire se pourra* ; ce qui exclut tous les empêchemens que l'intérêt de la société défend de vaincre par un travail superflu. Il suffiroit donc que l'alignement coûtât trop, ou portât trop de préjudice aux particuliers, par comparaison à l'avantage que le public en retireroit, pour engager le gouvernement à préférer de suivre la sinuosité de l'ancien chemin, en corrigeant les difformités choquantes qui s'y rencontreroient. Je ne vois pas que, sur l'accomplissement de ces règles, personne ait plus de droit ou de raison de s'inquiéter, que le législateur lui-même, qui s'en

raporte à la prudence des ordonnateurs, & à l'intelligence des exécuteurs. Après ce que j'ai dit des précautions que l'on prend sur ce sujet, pour ne tomber dans aucune erreur, je doute que quelqu'un citât un exemple arrivé depuis trente ans, où il eût été plus utile & moins dispendieux de ne pas s'en tenir à la ligne droite; & j'avertis que celui-là seroit imprudent qui s'exposeroit à faire d'un coup d'œil cet arbitrage, sur-tout s'il n'étoit pas du métier; puisque les plus habiles ingénieurs risqueroient de s'y tromper, & qu'ils ne peuvent en rendre un compte exact que par des toises très-difficiles, & par les calculs les plus épineux: encore est-il si rare qu'ils atteignent à la précision, du moins pour de grands ouvrages, qu'il y auroit trop de confiance à ne pas compter sur des augmentations.

Quant au parallèle de nos chaussées à celles des Romains, on ne peut tirer de celles-ci aucun motif de nous en conseiller l'imitation; encore moins un prétexte de nous reprocher que les nôtres sont trop légères. L'expérience & le raisonnement font sentir qu'une solidité superflue en ce genre est d'autant plus vaine qu'elle ne peut se passer d'un entretien continuel; &, en supposant à nos chaussées ce moyen de conservation, elles sont assez fortes pour braver les injures du temps. La raison veut d'ailleurs que tout peuple, comme tout particulier, proportionne l'étendue de ses entreprises aux facultés qu'il a de les exécuter. D'après ces considérations, je demande à tout juge impartial à quoi il servoit aux Romains de donner à leurs chaussées une épaisseur excessive, formée de plusieurs couches de pierres, de mortier à ciment, de cailloux & de gravier. S'ils n'avoient pas dessein de les entretenir; cette épaisseur, eût-elle été double, n'auroit pas sauvé de l'impression des roues la superficie de ce massif, si leurs voitures avoient été aussi lourdes & aussi chargées que les nôtres. Or c'est de la superficie, & non du cube, que dépendent la douceur & la facilité du roulage. Si, au contraire, ils vouloient mettre leurs chaussées à l'entretien, la dépense de tant d'appareil, le temps, & la peine inexprimable des peuples & des troupes qu'ils y employoient, étoient autant de perdu, & conséquemment un sujet d'imputation bien fondée d'une prodigalité tout-à-la-fois folle & barbare, que leurs soldats leur reprochoient justement. Nous sommes plus judicieux & plus humains; si notre population étoit aussi abondante que celle de ces conquérans d'une partie du monde, au lieu d'occuper inutilement trop d'hommes à la réparation des chemins, nous formerions du superflu des colonies fructueuses dont le travail nousourniroit du sucre, de l'indigo, &c. précieux besoins, puisqu'ils contribuent si puissamment aux forces de cet empire. Comme il s'en faut bien que cette heureuse abondance de sujets nous soit propre, nous usons modérément de notre médiocrité.

Mais j'y reviens; nos chaussées sont assez solides, si nous savons bien les entretenir, & que nous rendions ce travail si doux au peuple qu'il s'acoutume à le regarder comme une charge aussi essentielle à son intérêt que celle de labourer pour moissonner, & qu'il en tire réellement la récolte par la diminution des impôts, suite nécessaire de l'augmentation du commerce. On peut prouver cette suffisance de solidité, sans craindre d'être démenti par celle des chaussées du Languedoc, quoiqu'elles soient les plus renommées de tous les pays d'états. Il faut bien que cette province pense comme moi, puisqu'elle a réclamé les secours du ministère, pour avoir des hommes experts dans la méthode de construction qu'on pratique pour les généralités, & qu'en effet elle s'est mise sous la direction d'un inspecteur général des ponts & chaussées. Ce qui peut avoir inspiré une autre opinion, c'est qu'on aura vrai-semblablement jugé de nos chaussées, par le premier état où on les voit quand on commence d'y rouler. Mais on ne peut pas penser qu'il soit possible de faire des chemins sans remuer des terres: il faut attendre que les voitures aient broyé & mastiqué les cailloux de la superficie, que les terres fraîches & mobiles se soient affaïssées & affermies; & on sera récompensé de cette patience. Il seroit insensé de vouloir que les fruits du printemps fussent à leur maturité: il ne seroit pas sage de renoncer à planter des arbres dans notre vieillesse, parce que nous ne jouirons ni de leur ombrage, ni de leur fécondité.

Quant aux reproches concernant la mauvaise qualité des arbres, & leur multiplicité, le premier me paroît juste, & le second peu fondé; non seulement parce que la propagation de toutes sortes d'arbres est utile en soi; mais encore en ce que toutes les especes ne viennent pas dans toutes sortes de terrains, & qu'il est difficile d'argumenter avec succès contre les dispositions de la nature. C'est la raison pour laquelle l'arrêt du 3 mai 1720, en renouvelant à cet égard celles des anciennes ordonnances, a prescrit, la plantation des ormes, hêtres, châtaigniers, arbres fruitiers, ou autres arbres, suivant la nature du terrain. Il est vrai que l'ordonnance de Henri II, du 18 janvier 1552, ne prescrivoit que la plantation des ormes; mais elle en explique la raison; c'est que cette espece d'arbres devenoit très-rare pour les afûts & remontages de l'artillerie. Si j'osois dire mon sentiment sur le vice général de la plantation, par rapport à la qualité des arbres, je l'attribuerois à l'erreur du principe qui a fait établir des pépinières royales, & encore plus à leur mauvaise administration, dans laquelle il n'y a genre d'infidélité qu'on n'ait jusqu'ici fait éprouver à l'état. Cet esprit de rapine est devenu si commun dans les classes des sujets à qui de bons préjugés n'ont pas appris à se respecter; qu'à peine y a-t-il un genre de manutention où le point capital de la politique du

gouvernement ne soit de se garantir de la tromperie : & il doit être certain qu'il n'en fournira jamais une seule occasion dont quelqu'un ne profite. Il a passé en proverbe que c'est pain béni de voler le roi ; & cette doctrine n'a frayé que trop de chemins à la ruine de ce peuple stupide qui l'a canonisée ; comme si voler le roi n'étoit pas voler l'état , & que les rapines ne tombassent pas directement sur tout le corps de la société.

Rien n'étoit plus naturel que d'en prévoir les effets sur l'entretien des pépinières , ni plus facile que de l'éviter . Au lieu de rendre le roi cultivateur , ce qui est la plus mauvaise des pratiques pour tout propriétaire qui ne laboure pas , & à plus forte raison pour le souverain ; étoit-il donc , & seroit-il encore si mal-aisé de former dans toutes les provinces du royaume , des *populations* d'arbres , & de les exciter à cette culture , tant par le profit qu'ils y trouveroient , en les rendant au roi & aux particuliers , que par des modérations sur les impôts proportionnés aux productions qu'ils fouroient , & même , s'il étoit nécessaire , par de petites gratifications ? La certitude qu'ils auroient de débiter à bon prix tous les arbres nécessaires à la plantation des chemins , laquelle ne peut qu'augmenter , animerait ces cultivateurs au travail , & rendrait bientôt cette fourniture aussi commune par-tout proportionément , qu'elle l'est dans la généralité de Paris , où je suis persuadé que les arbres coûtent infiniment moins que si on les tiroit des pépinières royales , & sont dix fois plus beaux & meilleurs . Le reproche de l'abus que je combats ne doit donc pas tomber sur la direction des ponts & chaussées , tout-à-fait distincte de celle des arbres .

J'ai tâché de prouver ailleurs , (*V. dict. de juris. article CORVÉES.*) non seulement l'indispensable , mais la juste nécessité du travail des corvées , réglé par une contribution égale , & modérée par l'humanité . Je rougirois qu'on pût me reprocher d'avoir parlé de moi dans un esprit de vanité : j'espère qu'on ne m'imputera point d'être tombé dans ce cas , si j'ose dire que j'ai le cœur compatissant pour le pauvre , & que je suis bien éloigné de vouloir aggraver son joug : que d'un autre côté , à l'exemple de l'auteur immortel de l'esprit des loix , dont la soumission à leur autorité , & la vertu pure , peuvent servir de modèle à tout homme d'honneur , je bénis le ciel de m'avoir fait naître sous le gouvernement où je vis . Mais , plus ces sentimens sont profondément gravés dans mon cœur , avec celui d'une obéissance sans bornes , plus je croirois manquer aux sacrés devoirs qu'ils m'imposent , si je favorisois la moindre idée qui tendît au despotisme . Je suis donc bien opposé à toute doctrine qui prêcherait d'un côté l'esclavage , & de l'autre l'anéantissement des loix . Je demande au contraire que , si pour le bien de la société il nous en faut de nouvelles , l'autorité légitime veuille

bien y pourvoir , & que les magistrats , qui en sont les dépositaires , se fassent honneur & gloire d'y concourir . C'est sur ce point que je dirige mes veilles & mes vœux , sans aucun intérêt personnel ; protestant que le seul qui m'y porte est le désir de contribuer au soulagement du peuple , en indiquant les moyens d'alléger son fardeau , & peut-être de le lui rendre si léger qu'il aille au devant .

Des opérations qui précèdent la construction des chemins .

La première opération de l'art qui conduit à la confection d'une nouvelle route , ou à la réparation d'un ancien chemin , est celle d'en lever un plan exact , & de tirer les niveaux des pentes sur lesquelles la nature & la disposition du terrain permettront qu'on les mette . Mais , si , par la connoissance qu'on a , ou qu'on prend de cet ancien chemin , on voit qu'il en coûteroit plus de le réparer que d'en faire un nouveau ; il faut étudier avec soin toutes les raisons de convenance qui peuvent déterminer à le faire plutôt passer à droite qu'à gauche . L'intérêt du commerce doit être le premier motif de la détermination générale , relativement aux villes & bourgs par lesquels on passera , & qui formeront autant de points capitaux auxquels il faudra s'assujétir pour la distribution des parties . Il pourroit néanmoins arriver que les obstacles qui contrediroient la meilleure de ces convenances fussent tels qu'ils forçassent à y renoncer . S'il y avoit plusieurs rivières assez considérables pour exiger des ponts dispendieux , des montagnes inaccessibles aux voitures , dont l'adoucissement dût occasioner des travaux excessifs ; des qualités de terrain impraticables , telles que des marais ; ou une si grande rareté de matériaux qu'on fût obligé de les tirer de trop loin ; en ce cas il faudroit prendre un autre parti , & chercher à dédomager le commerce des pertes qu'il feroit d'un côté par les avantages qu'il trouveroit ou qu'on pourroit lui procurer de l'autre . La connoissance de la longueur des deux trajets est indispensablement nécessaire pour cette comparaison ; parce qu'une route , qui présente au premier aspect des obstacles rebutans , peut tellement abrégé qu'en cette seule considération la préférence lui soit due , par le gain visible qu'on trouveroit dans la diminution des frais du transport des marchandises & des denrées . Quoique j'aie dit qu'il en est d'un état comme d'un particulier , qu'on doit toujours proportionner ses dépenses à ses facultés , & que cette maxime soit exactement vraie , l'application en est souvent très-différente . Ici le particulier sujet à la mort ne peut fonder le succès de ses entreprises que sur sa propre économie & sur un terme mesuré à son âge . L'état ne mourant point ne doit se désister de poursuivre ses avantages , ni par égard à la vicissitude des choses

choses humaines, ni par rapport à la durée du temps qu'exigera l'exécution. Il y a long-temps que le Louvre perfectionné seroit un objet d'admiration, si, depuis la mort du grand Colbert, on avoit seulement employé un million par an à finir son magnifique & utile projet, par lequel le roi pourroit revendre les matériaux & l'emplacement du Palais ou y faire une place publique digne de Paris & de la statue de Henri IV, en faisant tout-à-la-fois de cette vaste enceinte du Louvre, le temple de la justice, le portique des sciences, & l'académie des beaux arts. Et, si *parva licet componere magnis*; la route d'Orléans, impraticable en 1727, n'a été mise à neuf & toute en pavé carré, que par un travail non interrompu de douze années, compris en un seul marché. Il est donc certain que le plus sûr & le plus louable moyen d'avancer le bien public dans la partie que je traite, c'est de former de grands projets & de les attaquer par tant d'endroits que les successeurs, si l'on n'a pas le temps de les finir, soient forcés de les suivre & de les achever.

Je suppose que, par tous les motifs qui doivent déterminer le choix d'une route, la construction générale en soit résolue dans l'état actuel où est la direction de ce département. On ordonnera aux ingénieurs en chef de toutes les généralités, sur lesquelles cette route devra passer, d'en lever le plan sur l'étendue de leurs districts, en suivant les aboutissans de chaque partie, qui leur auront été indiqués; & il leur sera prescrit d'y comprendre à droite & à gauche les terrains sur lesquels leur avis sera, ou de conduire le redressement de l'ancienne route, si l'on juge à propos de la conserver, ou d'aligner la nouvelle, si l'on veut abandonner l'ancien chemin. Quand ces plans seront tous levés, on les remettra à l'inspecteur général chargé de ces provinces: il se transportera sur les lieux avec les ingénieurs en chef, pour examiner si les lignes du nouveau plan ont été sagement tirées, en égard à la nature du sol, à l'abondance & à la facilité du transport des matériaux, à la sûreté des voyageurs, par rapport aux bois & lieux déserts qui pourroient servir de retraite aux voleurs, à l'exploitation des manufactures, à la quantité de ponts, ponteaux, ou aqueducs qu'il faudra construire, & enfin en égard à toutes les autres considérations que la prudence humaine peut suggérer. Si l'inspecteur général approuve tout le projet, il l'adoptera. S'il opine qu'il faut en changer quelque partie, il dressera un mémoire de ses observations, & fera un rapport du tout au commissaire général. Je supplie qu'on veuille bien se rapeler ici les précautions que l'on prend pour ne rien laisser échapper de tout ce qui pourroit attirer une juste censure du public sur l'exécution des projets. (V. PONTS ET CHAUSSEES.) On examinera celui qui est présenté, non seulement dans ces vues; mais encore dans celle d'éviter les moindres défauts dont les savans seuls pourroient s'apercevoir.

Art militaire. Tom. I.

Supposons maintenant le plan général approuvé: les opérations préliminaires vont devenir plus détaillées.

Le magistrat ayant décidé avec l'agrément du ministre par quels intervalles il veut commencer dans chaque généralité, il chargera les ingénieurs en chef de lever sur une plus grande échelle les plans particuliers de ces intervalles, & d'y joindre les différens profils, tant des niveaux de pente sur la longueur, que des glacis & des bermes sur la largeur, afin de faire voir les emplacements des déblais & remblais qui seront indiqués par le devis, pour réduire ou pour rechauffer le terrain. Enfin, à ces plans & profils seront joint en grand les desseins des ouvrages de maçonnerie ou de charpente nécessaires à l'accomplissement du projet. Voilà bien du travail, & cependant le plus difficile reste à faire; c'est le devis & le détail estimatif de tous ces ouvrages, à exécuter tant à prix d'argent seulement qu'en tout ou partie, par le secours des communautés. Non seulement ces devis exigent beaucoup de lumières, d'ordre & de netteté; mais les détails sont d'une discussion pénible & difficile par la précision avec laquelle il faut évaluer l'extraction des matériaux, la fouille des terres, & les transport des uns & des autres; ce qui exige un calcul exact de tous les solides; celui des distances, & du nombre de journées d'hommes, de voitures ou bêtes de somme qu'il faudra y employer; de la main d'œuvre des ouvrages d'art; du prix des outils à fournir, & de tous les autres frais indispensables. C'est néanmoins par ce détail qu'il faut commencer, dans l'incertitude où l'on est que l'objet de la dépense ou d'autres motifs ne fassent différer le travail, & que tout le temps qu'on auroit employé à dresser un devis, qui souvent compose un volume, ne soit perdu ou n'ait différé des occupations plus pressantes. Tout ce nouveau travail effuie encore les mêmes inspections, examens, & contre-dits dont j'ai fait ailleurs la description; ensuite on fait part de la décision aux intendans, & le ministre leur enjoint d'y tenir la main.

Des différens ouvrages qui concourent à la réparation des chemins.

C'est ici que le sentiment de mon insuffisance fait murmurer mon zèle & mon amour propre, par le plaisir que j'aurois à décrire savamment toutes les opérations qui procurent au public cette heureuse facilité qu'il a de se transporter à pied, à cheval, en poste, en voiture particulière ou publique, du centre aux frontières de la monarchie; les soins, les peines, les soucis, les veilles & les travaux qu'il en coûte au gouvernement pour nous faire jouir de tant de commodités; le mérite personnel des citoyens à qui

H h h h

nous les devons ; & la reconnoissance qui leur en est si légitimement acquise. Je goûterois le plus parfait des contentemens à montrer, par une exacte énumération & une vive peinture de toutes les manœuvres de l'art, à combien de parties s'étend le talent de ceux qui l'exercent, & combien de connoissances il faut avoir acquises pour critiquer sainement cette profonde mécanique cachée au vulgaire & même aux savans d'un autre genre. Mais pourquoi m'affliger ? N'ai-je pas droit d'espérer, si mon travail est utile par d'autres endroits, que quelque ingénieur illustre voudra suppléer à mon défaut, pour faire passer à la postérité une instruction complète sur les ponts & chaussées, en sorte que les principes puissent en être perpétués d'âge en âge, & ne jamais périr par l'ignorance, la paresse, ou le caprice des ministres, qui succéderont ?

Cet événement est trop à craindre dans toutes les administrations, pour ne devoir pas être prévu. Il est si rare qu'un homme en place veuille s'éclairer des lumières de son prédécesseur ; il trouveroit si pénible de les tirer de l'obscurité où elles sont reléguées ; les sous-ordres qui ont la garde des papiers affectent tant d'y entretenir la confusion, pour en faire un dédale impénétrable & un mystère aussi secret que celui du culte de Cérès, qu'il n'y a plus de ressource dans aucun genre de détail pour en conserver le fil & l'idiôme, que de les mettre sous la protection du public. Alors tous les citoyens laborieux seront libres de les consulter, & le service de l'état dans chaque partie ne sera plus une science cabalistique, dont on ignore souvent les premiers principes, quand on y est appelé. Heureuse est la finance d'avoir été gouvernée par un Sully, homme de bien, homme d'état, vrai génie, qui, bien éloigné de craindre qu'il se suscitât des émules par ses leçons, sembloit les inviter à s'en instruire. Seroit-ce un blasphème de dire que, sans les précieux élémens qu'il nous a laissés, Colbert n'eût peut-être jamais développé son génie ? Si tant de successeurs avoient puisé dans la source, la nation n'auroit pas si souvent gémi des désordres de la finance, à qui ces riches modèles ont tout récemment procuré de si excellents instituts ! Pourquoi le patriotisme n'en seroit-il pas écloré de pareils pour la guerre, pour la marine, pour la police intérieure de l'état ?

La matière que j'ai entrepris de traiter tient un rang assez honorable dans cette dernière partie du gouvernement, pour n'être pas restée dans la grossièreté du brut minéral, si quelque citoyen avoit déchiré le voile qui la couvroit, & détruit le prestige du préjugé qui l'a si long-temps retenue dans les ténèbres. Mais, dira quelque politique du parterre, c'est porter la main à l'encensoir : les instructions qui apprennent à gouverner l'état sont de droit dévolues au ministère, & ne doivent être remises qu'à lui : il est d'autant plus dangereux de les rendre publiques que nos enne-

mis en peuvent profiter. Crainte pusillanime ! Ces ennemis en savent autant que nous sur leurs intérêts & sur les nôtres. Quand même ils les ignoreroient, les principes de la science ne donnent pas le génie qui fait les appliquer ; & jamais les nations ne parviendront à se communiquer ce que la nature & l'habitude leur rendent propre. Nous ne devons point aspirer à la profonde méditation des Anglois, ni à cette obstination presque romaine, qui les rend tenaces dans la poursuite de leurs desseins, au point de ne jamais les abandonner. Ils doivent de leur côté, renoncer à la délicatesse de notre goût & de notre sentiment, à la vivacité de nos saillies, & à l'impétuosité de notre valeur. Au surplus cette apologie est gratuite de ma part ; je n'ai pas à craindre que le gouvernement me sache mauvais gré d'avoir divulgué le secret des *chemins*, très-comparable à celui de la comédie.

Après les opérations préliminaires dont j'ai fait une courte description, les premiers coups de la main-d'œuvre tombent sur les retranchemens, & les rapports de terre, conséquemment aux profils qui en ont été tirés. C'est un article très-important, soit qu'il ait été adjugé à prix d'argent, soit qu'il doive être fait par corvées. Au premier cas, la dépense seroit inutilement augmentée, si le déblai étoit plus fort que ne l'exigeroit le remblai ; ou qu'il ne l'eût demandé, si les niveaux avoient été mieux pris. Dans le second, on fouleroit mal-à-propos les communautés par un travail superflu. L'homme d'art, profondément versé dans la trigonométrie & les nivellemens, rendra cette proposition très-sensible par des profils appliqués à différentes especes supposées ; & ces profils, adaptés aux parties du plan qui leur apartiendront, acoutumeront insensiblement l'esprit de l'homme d'état, qui voudra les apprendre, à juger par le dessein de l'état du terrain sur lequel on fait travailler, & de celui où il sera mis par le travail.

Quand le *chemin* a été réglé par des piquets sur les pentes qu'on veut lui donner, il faut y construire les ponts nécessaires à l'écoulement des eaux des petites rivières, ruisseaux, & ravins qui le couperoient, si on ne leur ménageoit un passage suffisant. Ces ponts ont dû être prévus, lorsqu'on a fait les nivellemens, en sorte que leurs rampes prévues de loin aient été assujéties aux niveaux. Ils doivent même, autant qu'on le peut, être construits avant la chaussée, parce qu'ils lui servent comme de repaires auxquels elle doit nécessairement se rendre & aboutir.

L'auteur du projet donnera dans son ouvrage les plans, les élévations, & les coupes de ces moyens & petits ponts : il distinguera ceux qui peuvent être fondés sur le sol naturel, lorsqu'on y trouve le tuf ou le roc : il indiquera pour d'autres un simple quillage dont il décrira & fera voir l'assemblage de charpente : enfin il caractérisera les terrains où les ponts ne peuvent être

solidement fondés que sur pilotis. Il détaillera la manœuvre pour les battre, les receper, les coeser, &c.; & il déduira si clairement toutes ces opérations, qu'en les comparant aux desseins qu'il y joindra, un homme sensé puisse les entendre au point, s'il le falloit, de les faire exécuter. Souvent, pour dériver les eaux, il suffit de construire à la profondeur d'un ravin ou d'une source vive, un petit aqueduc voûté, ou seulement recouvert de pierres plates qu'on nomme *dales*.

La chaussée sera faite en pavé ou en cailloutis. La première n'a rien de difficile, & sa solidité dépend de trois conditions, dont l'une est la fermeté du sol; la seconde, l'épaisseur & la bonne qualité du sable sur lequel on l'asseroit, & qu'on appelle forme; la troisième, la dureté de la pierre: le grès l'emporte sur toutes les autres. Il faudra donc, pour poser ce pavé, attendre que les terres du remblai soient asséchées: encore arrivera-t-il, si elles sont légères ou grasses, qu'il faudra le relever au bout d'un an. Il n'est pas à beaucoup près également aisé de construire une bonne chaussée de cailloutis. L'ancienne méthode prescrivait que les bords de la chaussée fussent armés de grosses pierres, sur lesquelles les cailloux, étant apués, paroissent risquer d'autant moins de céder au poids des voitures que ces bordures étoient encore contre-butées par l'élévation des terres de l'encaissement. La nouvelle académie a décidé que cet encaissement suffisoit, & même que les bordures étoient nuisibles, en ce que le rognage venant à les déranger, il falloit pour les rétablir ouvrir les terres de l'encaissement, ou faire une large brèche à la chaussée dont le cailloutis remplacé ne pouvoit plus reprendre autant de consistance que celui qu'on en avoit tiré, & qui avoit fait corps avec la partie contigue: ceci est un problème à résoudre par des raisonnemens apués sur l'expérience. On prétend qu'elle est favorable à la nouvelle méthode; cependant la durée des chaussées romaines, apuées de grosses bordures & même de *dales* qui les séparoient des chemins de terre, au rapport du sieur Gautier qui a pris les profils de plusieurs; cette durée, dis-je, pourroit contre-balancer le témoignage des modernes, & faire penser que le défaut de nos bordures pouvoit naître de la manière dont nous les employons. Quoi qu'il en soit, voici la construction prescrite pour nos chaussées d'empierrement, telle que j'ai promis de la décrire pour prouver leur solidité.

Après avoir fait la tranchée qui doit servir à l'encaissement, on pose tout au fond des pierres rangées à la main sur leur champ ou plus grande épaisseur; ce qui compose un pavé brut & mal uni. Quand ce premier lit est achevé on y répand du gravier ou du sable pour en garnir & remplir tous les joints jusqu'à la superficie qui en est arrosée; sur cette couche, on étend des pierres ou des cailloux de moindre grosseur,

qu'on recouvre pareillement de sable; enfin, diminuant toujours la grosseur du caillou, on termine la chaussée par le plus menu, recouvert comme dessus; & l'on observe que la superficie soit bombée en forme de bahut, pour que les eaux s'en écoulent dans les fossés latéraux. Il y en a qui prétendent que la chaussée seroit plus solide si l'on pratiquoit ce bombement sur le plafond même du terrain de la tranchée, parce qu'alors les reins de la chaussée qui souffrent le poids & le frottement des roues, étant aussi épais que le milieu, auroient plus de résistance. Plus ces chemins sont fréquentés, plutôt ce massif fait corps & devient solide; en sorte que, si les dégradations que les voitures & les chevaux y font au commencement sont bien réparées pendant trois ou quatre ans, il y a très-peu de chose à faire par la suite.

On trouve quelquefois, dans le cours d'un chemin très-avancé, des terrains spongieux, & qui ont si peu de consistance qu'aucun corps solide ne peut s'y soutenir: ils s'y enfoncent ou subitement ou insensiblement; & plus on voudroit les recharger, plus on précipiteroit leur ruine. J'en connois où les chaussées entières ont disparu, & où des sondes de cinquante pieds de hauteur n'ont point trouvé de fond. Il n'est plus temps de reculer; & toute-fois les ressources contre un pareil événement sont aussi peu nombreuses que difficiles. On ne m'en a enseigné que deux, dont l'une est le grillage, ou assemblage de pièces de bois qui se croisent carrément; & l'autre un fascinage spacieux qu'on retient le mieux qu'il est possible avec des piquets, & qu'on charge ensuite de terres solides.

Ailleurs, on rencontre des bancs de glaise dont il est facile de venir à bout, s'ils n'excèdent pas la largeur de la chaussée: mais, s'ils regnent sur toute la largeur du chemin, il est difficile, ou du moins très-pénible de les masquer si exactement que les glaises ne reviennent pas à la superficie, sur-tout s'il y a des glaces en contre-haut ou en contre-bas.

Plus loin, il se présente d'autres difficultés à vaincre. Tantôt ce sont des plaines si basses qu'aux moindres crues d'une rivière voisine elles sont couvertes d'eau; tantôt des marais qu'on ne peut dessécher par des saignées. Dans ces deux cas, il n'y a d'autre remède que de construire des chaussées ou levées percées d'arches.

On peut mettre encore au rang des difficultés considérables qui se présentent dans quelques provinces du royaume, des chaînes de montagnes si longues qu'on ne peut les contourner, & qu'il faut profiter des premières gorges où l'on trouve moyen de pratiquer une rampe à mi-côte pour y tracer un chemin, quelquefois même dans le roc qu'il faut miner. Il ne faut pas aller en Auvergne ni aux Pyrénées pour en voir des exemples; il y en a un fameux à Tarare sur la route de Lyon, & un autre à Roulebois sur la

Hhhh ij

basle route de Paris à Rouen. J'ai parcouru à pied cette dernière montée, & il m'a paru qu'elle ne pouvoit être mieux traitée sans se jeter dans une dépense superflue, qui même n'en auroit que peu diminué la roideur. On se borne à donner à ces passages escarpés une largeur suffisante pour deux voitures, & on sauve les périls du précipice par un mur de parapet, par une banquette de terre, des barrières ou des bornes, quelquefois par des arbres dont les intervalles sont garnis d'une haie d'épines. Celui qui traitera en grand cette matière indiquera pour tous ces cas les expédiens convenables à chaque espèce, & les apuira de profils qui en démontreront l'exécution.

J'ai réservé pour le dernier article ce qui est le plus digne d'exciter son émulation; c'est le projet d'un grand pont supposé à construire sur une rivière navigable. Quoique plusieurs auteurs en aient donné des modèles, & que les desseins de ceux qui ont été construits de nos jours soient des plus beaux qu'on puisse proposer; je ne fais si aucun architecte s'est jusqu'ici avisé de donner séparément les plans, les coupes, & les développemens des différentes parties qui composent cette sorte d'ouvrage, avec ceux des bâtardeaux, des machines, & des instrumens dont on se sert tant pour les épuisemens que pour les autres opérations de l'art; le tout dans l'esprit de l'instruction que je demande pour la portion du public qui n'est pas de la profession, & encore plus particulièrement pour l'homme d'état qui doit présider à la direction de cette matière. Sans doute, les devis contiennent l'équivalent de ce détail; mais c'est pour l'entrepreneur qui est présumé entendre la manœuvre, & non pour les gens de lettres qui ne peuvent y comprendre que fort peu de chose, faute de savoir la signification des termes de l'art, la forme des machines, la figure des engins & des outils, & les usages auxquels on les emploie.

J'exhorte donc l'artiste zélé qui entreprendra de nous donner ces élémens de l'architecture publique relative aux chemins, à dresser d'abord une table alphabétique de toutes les natures & qualités de matériaux qu'on y emploie, de toutes les machines, engins, & outils qui servent aux opérations de l'art, & des termes de la manœuvre, avec des définitions si claires, & des desseins qui représentent si exactement chaque opération, qu'on puisse par ce double secours, suivre pied à pied l'exécution d'un devis & en concevoir l'effet total.

Le feu sieur Gautier, qui, dès 1714, étoit inspecteur des ponts & chaussées, semble avoir prévenu mes desseins dans un traité des ponts, imprimé à Paris, chez André Cailleau en 1716; mais son livre, ainsi qu'un traité du même auteur sur les chemins, publié en 1721, est d'un style si bas qu'indépendamment de bien des puérités que l'un & l'autre contiennent, ils ne peuvent

servir que de titre & de forme pour en faire un bon tel que je le demande, de la main d'un grand maître, & qui écrive avec assez de pureté pour ne pas ajouter l'ennui de la diction à la sécheresse de la matière. À la vérité, ce talent de bien écrire n'est pas commun parmi les hommes d'art; mais il n'y est pas non plus si rare qu'on ne puisse facilement les trouver. Cet ouvrage seroit si utile pour les sujets qui se dévouent au service de l'état dans cette partie; & il tendroit si visiblement à la propagation de l'architecture publique, s'il contenoit de bonnes dissertations, qu'il n'est pas douteux que le gouvernement ne fît avec plaisir la dépense de l'impression & celle de la gravure des planches. Ces dissertations rouleront sur la poussée des voûtes & de terres, sur l'ouverture des arches la plus convenable, relativement aux différens lits & cours des rivières, au volume & à la rapidité des eaux; sur la forme la plus belle & la plus solide qu'on puisse leur donner, qui paroît être le plein cintre; & sur le dernier degré jusque auquel on peut s'en éloigner en les surbaissant, pour ne pas s'exposer à des accidens dont un seul exemple devroit interdire tous les autres. Il est trop dangereux de permettre des épreuves à la pure vanité, sur des ouvrages dont l'immensité de la dépense intéresse si fort l'état, & qui n'ajoutent rien à la beauté de l'ouvrage. Est-il même décidé que la réduction outrée du nombre des arches procure de l'épargne? Les frais de l'appareil extraordinaire qu'exigent celles dont l'ouverture est excessive, n'équivalent-ils pas à celui du massif des piles qu'on supprime? Je l'ignore, mais je sens qu'une fixation sur cet objet, si elle est praticable, seroit infiniment avantageuse.

Je désirerois ensuite qu'on discutât les problèmes qui naissent du caractère des torrens du Dauphiné, tels que le Drac, l'Isère, la Romance, la Gresse, pour voir s'il y auroit des remèdes à espérer contre leurs irrutions subites. Les hommes qui jusqu'à présent les ont examinés, ont-ils été assez attentifs pour tout voir, & assez habiles pour avoir tout prévu? Le seul intérêt de conserver Grenoble mériterait-il pas qu'on réunît les avis de tous les savans en ce genre; & ce motif n'est-il point infiniment fortifié par la vue d'éviter les dépenses extraordinaires qui surviennent si souvent?

Une dissertation sur le parti qu'on a pris de bâtir un massif continu tout au travers de l'Allier, à Moulins, pour y ériger un pont: cette dissertation, dis-je, ne seroit-elle pas curieuse & digne du gouvernement, qui doit mettre au nombre de ses soins celui d'instruire son siècle & la postérité? l'Allier n'est pas la seule rivière dont les ensablemens soient également inconstans & profonds. Il est du moins certain qu'en supposant, comme je le crois, sur la réputation de l'ingénieur qui conduit cet ouvrage, que le pont de Moulins ne fût susceptible d'aucun autre gen-

re de construction pour être solide ; l'architecture ne pouroit que gagner à l'examen des raisons qui ont fait donner la préférence à celui-ci, ne fût-ce que pour s'y tenir invariablement dans un cas semblable. Il suffiroit même, je pense, pour exciter les savans à communiquer leurs avis sur des questions problématiques, qu'on imprimât les devis de tous les ouvrages fameux, avec leurs plans, profils, & élévations. Ils ne sont pas assez fréquens pour rendre cette dépense éfrayante, & cependant, à l'exception du pont de Blois, je n'ai point appris qu'on l'ait fait pour aucun autre. Celui de Compiègne construit depuis trente ans ; ceux du Cher à Tours, si dignes d'être connus & imités, le pont d'Orléans qui touche à sa fin ; & enfin celui de Saumur qui vient d'être fondé d'une façon si nouvelle & si heureuse, ne méritent-ils pas d'honorer les fastes de la nation, & que les noms de leurs auteurs y soient gravés en caractères dignes de leurs talens ? (*Essai sur les ponts & chaussées, par M. Boulanger, in-12, Amst. 1759.*)

Ces vœux viennent d'être remplis par M. Peronet, dans son grand ouvrage sur cet objet. Nous y renvoyons, & n'en ferons point ici un éloge que le nom de son auteur fait infiniment mieux.

CHEMIN-COVERT. (*Fortif.*) Ce chemin, large de cinq à six toises, régnant le long de la contr'escarpe, ou bord extérieur du fossé, est couvert du côté de l'ennemi par une élévation de terre d'environ six pieds de hauteur, qui lui sert de parapet, & va se perdre en pente dans la campagne, à vingt ou vingt-cinq toises de distance : cette pente se nomme le *glacis*. (*V. GLACIS.*)

Le *chemin-couvert* ne doit pas être plus élevé que le niveau de la campagne ; il est même quelquefois plus bas d'un pied ou d'un pied & demi, lorsque les terres du fossé ne sont pas suffisantes pour la construction des remparts & du glacis.

Au pied intérieur du parapet du *chemin-couvert*, regne une banquette comme au pied du parapet du rempart : elle a le même usage, c'est-à-dire, qu'elle sert à élever le soldat, pour qu'il puisse tirer par-dessus le glacis. Lorsque le *chemin-couvert* est plus bas que le niveau de la campagne, on y construit deux banquettes : on plante des palissades sur la banquette supérieure, lorsqu'il y en a deux, ou simplement sur la banquette, lorsqu'il n'y en a qu'une. Ces palissades sont des pieux carrés & pointus par le haut, qu'on fait surpasser d'environ six ponce la partie supérieure du glacis ou du parapet du *chemin-couvert* : elles se mettent fort près les unes des autres, en sorte qu'il ne reste guère d'intervalle entr'elles que pour passer le bout du fusil. On les joint ensemble par des traverses ou pièces de bois, auxquelles elles sont attachées avec de grands clous rivés en dehors. Ces pièces de bois, ainsi horizontales, forment ce qu'on appelle le

linteau. L'usage des palissades est d'empêcher l'ennemi de sauter dans le *chemin-couvert*.

On laisse aux angles rentrans des espaces appelés *places-d'armes*. (*V. PLACE-D'ARMES.*)

Il y a aussi aux angles saillans des places-d'armes formées par l'arondissement de la contr'escarpe.

On construit de distance en distance dans le *chemin-couvert*, un parapet de terre qui en occupe toute la largeur, excepté un petit passage : ce retranchement ou parapet est nommé *traverse*.

Le *chemin-couvert* n'est pas fort ancien dans la fortification ; l'usage s'en est établi vers le commencement des guerres de la Hollande contre Philippe II, roi d'Espagne.

Il sert 1°. à mettre des troupes à couvert des coups de l'ennemi, & à défendre l'approche de la place par un feu rasant ou parallèle au niveau du terrain ; 2°. à assembler les troupes nécessaires pour les sorties, à faciliter leur retraite, & recevoir les secours qu'on veut faire entrer dans la place.

Le *chemin-couvert* & le glacis sont quelquefois appelés ensemble du nom de *contr'escarpe* ; & c'est dans ce sens qu'on dit, lorsqu'on est parvenu à se loger sur le glacis, qu'on est *sur la contr'escarpe* : mais exactement la *contr'escarpe* est la ligne qui termine le fossé vers la campagne. On donnoit autrefois le nom de *corridor* au *chemin-couvert*. (*Q*)

Figure 157.

- A, A, A. Contr'escarpe.
- B, B. Chemin-couvert.
- C, C, C. Places-d'armes.
- D, D, D. Traverses.
- E, E, E. Glacis.
- F, F, F. Arrêtes du glacis.

CHEMIN DES RONDES. (*Fortif.*) Ce chemin est pratiqué au haut du rempart, devant le parapet : il est placé immédiatement au dessus du cordon, c'est-à-dire, au niveau du terre-plein du rempart. Il a trois ou quatre pieds de large, & un parapet de maçonnerie d'un pied & demi d'épaisseur, & de trois pieds & demi de haut. On y ménage des ouvertures ou des entrées à tous les angles de l'enceinte. Cette sorte de *chemin* ne se trouve plus guère que dans les anciennes fortifications ; son parapet qui est ruiné dès les premiers jours du siège, l'a fait abandonner comme un ouvrage de peu d'importance. (*Q*)

CHEMISE. Voyez *REVÊTEMENT*.

CHEVAL DE BOIS. On nomme ainsi un tréteau fait de deux planches jointes en dos d'âne, & portées par quatre pieds d'environ une toise de hauteur. C'est l'instrument d'une peine militaire : il est sur la principale place, dans les villes de guerre : on condamne les soldats qui ont contre-venu à certains points de discipline à se tenir sur le *cheval de bois* pendant un nombre

déterminé de jours, à la garde montante. L'ordonnance du 1^{er} juillet 1727, concernant les crimes & délits militaires, article XXVIII, porte que „ celui qui vendra sa poudre & son plomb sera mis pendant quinze jours sur le *cheval de bois*, à la garde montante „.

On y exposoit autrefois les filles publiques, trouvées avec des soldats: l'ordonnance du 25 juin 1750 concernant le service des places les y condamnait par l'article 604. Mais, ce châtimement étant toujours l'occasion de propos très-indécens, celle du 1^{er} mars 1768 concernant le même objet a sagement pros crit cet usage, par l'article 20 du titre 19.

CHEVAL-DE-FRISE. Arme défensive. C'est une pièce de bois longue de douze à quinze pieds, de six à dix pouces de diamètre, taillée à pans, & traversée de chevilles de bois longues de cinq ou six pieds, taillées en pointe, & quelquefois garnies de fer. Cette arme sert à fermer des passages étroits, comme chemins creux, ravins, gorges de montagnes, brèches, &c. ; on peut même en rouler du haut en bas d'une brèche sur les troupes qui montent à l'assaut. Mais sa principale utilité consiste à mettre l'infanterie à l'abri du choc de la cavalerie. Lorsqu'une armée est très-inférieure en cavalerie, soit pour la qualité, soit pour le nombre, il faut la munir de *chevaux-de-frise* portatifs, qui puissent être joints solidement ensemble, & former par-tout un retranchement devant l'infanterie. Les Russes en ont fait usage avec succès dans leurs guerres contre les Turcs. V. pag. 158.

CHEVALERIE. Les chevaliers, nommés *militaires* ou *équites* dans nos anciennes histoires, commencèrent sous les premiers rois de la troisième race à former dans l'état un ordre militaire, auquel on donna le nom de *chevalerie*. Cet ordre politique fut institué à l'imitation des chevaliers romains, des gaulois, & des germains. Comme il seroit difficile de répandre sur cet objet plus de lumières, d'intérêt, & d'agrément que l'a fait M. de Sainte Palaye, je vais emprunter de ses mémoires cette partie si curieuse & si intéressante de notre histoire militaire. Ils sont faits avec tant de savoir & de grâce qu'il me paroît très-difficile d'y ajouter, & plus difficile encore d'en retrancher quelque chose.

Essayons cependant, & remontons d'abord jusqu'à l'enfance de celui que l'on destinoit à devenir chevalier. Dès qu'il avoit atteint l'âge de sept ans, on le retiroit des mains des femmes, pour le confier aux hommes. Une éducation mâle & robuste le préparoit de bonne heure aux travaux de la guerre, qui étoit l'objet de la *chevalerie*. Au défaut des secours paternels, plusieurs cours de princes, & plusieurs châteaux étoient des écoles toujours ouvertes, où la jeune noblesse recevoit les premières leçons du métier qu'elle devoit faire, & même des hospices où la générosité des seigneurs fournissoit abondamment à tous

les besoins. Cette ressource étoit la seule dans ces siècles malheureux, où la puissance & la libéralité des souverains, également restreintes, n'avoient point encore ouvert une route plus noble & plus utile, pour quiconque vouloit se dévouer à la défense & à la gloire de leur état & de leur couronne. S'attacher à un illustre chevalier n'avoit rien en ce temps-là qui pût avilir ni dégrader: c'étoit rendre service pour service, & l'on ne connoissoit point les raffinemens d'une délicatesse plus subtile que judicieuse, qui auroit refusé de rendre à celui qui vouloit généreusement tenir lieu de père les services qu'un père doit attendre de son fils. Si l'on trouve que je fais aux siècles dont je parle plus d'honneur qu'ils ne méritent, en leur attribuant des idées si saines, & des sentimens si vertueux, on peut chercher dans la vanité des mêmes siècles la source de cet usage: mais il faudra du moins avouer que la vanité concouroit alors au bien public, & qu'elle imitoit la vertu.

L'espèce d'indépendance dont avoient joui les hauts barons, au commencement de la troisième race, & l'état de leurs maisons, composées des mêmes officiers que celle du roi, furent pour leurs successeurs comme des titres qui les mettoient en droit d'imiter, par le faste de ce qu'ils appeloient leur cour, la splendeur & la magnificence qui n'appartenoient qu'à la dignité royale. D'autres seigneurs subalternes, par une espèce de contagion trop ordinaire dans tous les siècles, en cherchant de plus en plus à se rapprocher de ceux-ci, s'efforçoient également d'élever l'état de leurs maisons: on trouvoit dans un château, dans un monastère, des offices semblables à ceux de la cour d'un souverain; &, comme le roi commettoit ces offices aux princes de son sang, les seigneurs distribuoient aussi de pareilles dignités à leurs parens, qui, de leur côté, regardoient ces places sous le même point de vue, & trouvoient, en les acceptant, de quoi satisfaire la vanité dont ils se repaissoient. Enfin l'intérêt personnel, le plus puissant de tous les motifs, obligeoit les grands seigneurs qui vouloient s'agrandir encore, ou du moins se maintenir dans leurs possessions légitimes, & dans leurs usurpations, à s'attacher par des bienfaits & par des récompenses ceux qui leur étoient inférieurs; & ces derniers se trouvoient dans la nécessité indispensable de s'appuyer des grands, pour s'élever ou pour se défendre contre l'autorité ou la tyrannie de quelques autres grands seigneurs voisins, qui les tenoient dans la crainte & dans la dépendance.

Les premières places que l'on donnoit aux jeunes gens qui sortoient de l'enfance étoient celles de pages, *varlets*, ou *damoiseaux*; noms quelquefois communs aux écuyers. Les autres domestiques, d'un ordre très-inférieur, étoient distingués par celui de *grands varlets*; mais souvent aussi confondus par les mêmes dénominations de pa-

ges , de *garçons* , & de *varlets* . Les fonctions de ces pages étoient les services ordinaires des domestiques auprès de la personne de leur maître & de leur maîtresse : ils les accompagnoient à la chasse, dans leurs voyages, dans leurs visites ou promenades , faisoient leurs messages , & les servoient même à table. Les premières leçons qu'on leur donnoit regardoient principalement la religion & la galanterie. Si l'on en croit la chronique de Jehan de Saintre, c'étoient ordinairement les dames qui leur apprennent en même temps le catéchisme & l'art d'aimer . Mais autant la dévotion qu'on leur inspiroit étoit accompagnée de puérilités & de superstitions , autant l'amour des dames , qu'on leur recomandoit , étoit rempli de raffinement : il semble qu'on ne pouvoit , dans ces siècles ignorans & grossiers , présenter aux hommes la religion sous une forme assez matérielle pour la mettre à leur portée ; ni leur donner de l'amour une idée assez pure , pour prévenir les désordres & les excès dont étoit capable une nation qui conservoit par-tout le caractère impétueux qu'elle montrait à la guerre . Pour mettre le jeune novice en état de pratiquer ces bizarres leçons de galanterie , on leur faisoit de bonne heure faire choix de quelqu'une des plus nobles , des plus belles , & des plus vertueuses dames des cours qu'ils fréquentoient ; c'étoit-là qu'ils devoient rapporter , comme à un être de différente espèce , tous ses sentimens , toutes ses pensées , & toutes ses actions. Cet amour , aussi indulgent que la religion de ces temps-là , se prêtoit & s'accommodoit à d'autres passions moins pures & moins honnêtes .

Les préceptes de religion laissoient au fond de leur cœur une sorte de vénération pour les choses saintes , qui tôt ou tard y reprenoit le dessus : les préceptes d'amour répandoient dans l'entretien avec les dames ces considérations , & ces égards respectueux , qui , n'ayant jamais été effacés de l'esprit des François , ont toujours fait un des caractères distinctifs de notre nation . (On pourroit retrouver ces mœurs plus anciennement dans les Germains , mais , indépendamment de ceux qui nous ont précédé , il est dans la nature éclairée par la raison que le plus fort protège le plus foible). Les instructions que ces jeunes gens recevoient , par rapport à la décence , aux mœurs , & à la vertu , étoient continuellement soutenues par les exemples des dames & des chevaliers qu'ils servoient . Ils avoient en eux des modèles pour les grâces extérieures , si nécessaires dans le commerce du monde , & dont le monde peut seul donner des leçons . Les soins généreux des seigneurs , pour élever cette multitude de jeunes gens nés dans l'indigence , tournoient à l'avantage de ces mêmes seigneurs . Outre qu'ils employoient utilement la jeune noblesse au service de leur personne , leurs propres enfans y trouvoient des émules pour les exciter à l'amour de leurs devoirs , ou des maîtres qui leur rendoient l'éducation

qu'ils avoient reçue . Les liaisons qu'une longue & ancienne habitude de vivre ensemble ne pouvoit manquer de former entre les uns & les autres , étant resserrées par le double nœud du bienfait & de la reconnaissance , devenoient indissolubles . Les enfans étoient toujours dans la disposition d'ajouter de nouveaux bienfaits à ceux de leur père ; & les autres , toujours prêts à les reconnaître par des services plus importants , secondoient dans toutes ses entreprises leur bienfaiteur , ou celui qui le représentoit ; & , se sacrifiant pour lui dans tout le cours de leur vie , ils crovoient ne pouvoir jamais s'aquitter . Mais ce qu'il étoit le plus important d'apprendre au jeune élève , & qu'en effet on lui apprenoit le mieux , c'étoit à respecter le caractère auguste de la *chevalerie* , à révéler dans les chevaliers les vertus qui les avoient élevés à ce rang . Par-là , le service qu'il leur rendoit , s'annobliroit encore à ses jeux ; les servir , étoit servir tout le corps de la *chevalerie* . Les jeux même , qui faisoient partie de l'amusement des élèves , contribuoient à leur instruction . Le goût naturel à leur âge les portoit à lancer comme eux la pierre ou le dard , à défendre un passage que d'autres essayoient de forcer ; & , faisant de leurs *chaperons* des casques ou des *bacinets* , ils se disputoient la prise de quelque place : ils faisoient un essai des différentes espèces de tournois , & commençoient à se former aux nobles exercices des écuyers & des chevaliers . Enfin l'émulation , si nécessaire dans tous les âges & dans tous les états , s'accroissoit de jour en jour , soit par l'ambition de passer au service de quelqu'autre seigneur d'une plus éminente dignité , ou d'une plus grande réputation , soit par le désir de s'élever au grade d'écuyer dans la maison de la dame ou du seigneur qu'ils servoient ; c'étoit souvent le dernier degré qui conduisoit à la *chevalerie* .

Mais , avant de passer de l'état de page à celui d'écuyer , la religion avoit introduit une espèce de cérémonie , dont le but étoit d'apprendre aux jeunes gens l'usage qu'ils devoient faire de l'épée , qui pour la première fois leur étoit remise entre les mains . Le jeune gentilhomme , nouvellement *forti hors de page* , étoit présenté à l'autel par son père & sa mère , qui , chacun un cierge à la main , alloient à l'offrande . Le prêtre célébrant prenoit sur l'autel une épée , & une ceinture , les bénissoit plusieurs fois , & les atachoit au côté du jeune gentilhomme , qui alors commençoit à les porter . C'est peut-être à cette cérémonie , & non à celles de la *chevalerie* , qu'on doit rapporter ce qui se lit dans nos historiens de la première & de la seconde race , au sujet des premières armes que les rois & les princes remettoient avec solennité aux jeunes princes leurs enfans : quelques auteurs en ont fait l'application à la *chevalerie* , dont ils ont , par ce moyen , fait remonter l'institution beaucoup plus haut qu'ils n'auroient dû .

Les cours & les châteaux étoient d'excellentes écoles de *courtoisie*, de politesse, & des autres vertus, non seulement pour les pages & les écuyers, mais encore pour les jeunes demoiselles. Elles y étoient instruites de bonne heure des devoirs les plus essentiels qu'elles auroient à remplir. On y cultivoit, on y perfectionnoit ces grâces naïves & ces sentimens tendres pour lesquels la nature semble les avoir formées. Elles prévenoient de civilité les chevaliers qui arivoient dans les châteaux : suivant nos romanciers, elles les désarmoient au retour des tournois & des expéditions de guerre, leur donnoient de nouveaux habits, & les servoient à table. Ces exemples en sont trop souvent & trop uniformément répétés, pour nous permettre de révoquer en doute la réalité de ces usages : nous n'y voyons rien d'ailleurs qui ne soit conforme à l'esprit & aux sentimens répandus alors presque universellement parmi les dames; & l'on ne peut y méconnoître le caractère d'utilité qui fut en tout le sceau de notre *chevalerie*. Ces demoiselles, destinées à prendre pour maris ces mêmes chevaliers qui abordoient dans les maisons où elles étoient élevées, ne pouvoient manquer de se les attacher par les prévenances, les soins, & les services qu'elles leur prodiguoient. Quelle union ne devoient point former des alliances établies sur de pareils fondemens ! Les jeunes personnes apprenoient à rendre un jour à leur mari tous les services qu'un guerrier distingué par sa valeur peut attendre d'une femme tendre & généreuse, & leur préparoient la plus sensible récompense, & le plus doux délassement de leurs travaux. L'affection leur inspiroit le désir d'être les premières à laver la poussière & le sang dont ils s'étoient couverts pour une gloire qui leur appartenait à elles-mêmes. J'en crois donc volontiers nos romanciers, lorsqu'ils disent que les demoiselles & les dames savoient donner même aux blessés les secours ordinaires, habituels, & assidus qu'une main adroite & compatissante est capable de leur procurer. Je reviens au jeune écuyer.

Pour donner une idée précise de ce qui le distinguoit du chevalier, j'observerai seulement l'usage métaphorique que l'on fait du mot *écuyer* en notre langue : nous l'avons transporté dans l'agriculture, pour signifier le rejeton qui pousse au pied d'un cep de vigne ; ce rejeton étoit un emblème très-juste pour figurer cette nouvelle race destinée à représenter la tige précieuse dont elle sortoit, à l'égaliser un jour, à reproduire, à multiplier l'espèce.

Les écuyers étoient divisés en plusieurs classes différentes, suivant les emplois auxquels on les appliquoit ; savoir, l'écuyer du corps, c'est-à-dire, de la personne, soit de la dame, soit du seigneur ; (le premier de ces services étoit un degré pour parvenir au second) l'écuyer de la chambre, ou le chambellan, l'écuyer tranchant, l'écuyer d'écurie, l'écuyer d'échançonnerie, l'écuyer de pa-

neterie, &c. Le plus honorable de tous ces emplois étoit celui d'écuyer du corps, appelé aussi écuyer d'honneur, par cette raison. Il seroit assez difficile de les distinguer exactement, & de dire quel rang ils tenoient entr'eux : peut-être étoient-ils souvent confondus dans les cours, & dans les maisons moins opulentes & moins nombreuses : un écuyer pouvoit y réunir en lui seul plusieurs offices différens.

Dans ce nouvel état d'écuyer, où l'on parvenoit d'ordinaire à l'âge de quatorze ans, les jeunes élèves approchant de plus près la personne de leurs seigneurs & de leurs dames, admis avec plus de confiance & de familiarité dans leurs entretiens & dans leurs assemblées, pouvoient encore mieux imiter les modèles sur lesquels ils devoient se former ; ils apportoit plus d'application à les étudier, à cultiver l'affection de leurs maîtres, à chercher les moyens de plaire aux nobles étrangers, & aux autres personnes dont la cour où ils commençoient à servir étoit composée ; à faire aux chevaliers & aux écuyers de tous les pays qui la venoient visiter, ce qu'on appelloit proprement les honneurs, façon de parler que nous conservons encore. Enfin ils s'efforçoient de paroître avec tous les avantages que peuvent donner les grâces de la personne, l'accueil prévenant, la politesse du langage, la modestie, la sagesse & la retenue dans les conversations, accompagnés d'une liberté d'expression noble & aisée. Le jeune écuyer apprenoit long-temps dans le silence cet art de bien parler, lorsqu'en qualité d'écuyer tranchant, il étoit debout dans les repas & dans les festins, occupé à couper les viandes avec la propreté, l'adresse & l'élégance convenables, & à les faire distribuer aux nobles convives dont il étoit environé. Joinville, dans sa jeunesse, avoit rempli à la cour de St. Louis cet office, qui, dans les maisons des souverains, étoit quelquefois exercé par leurs propres enfans : le jeune comte de Foix tranchoit à la table de Gaston de Foix son père, suivant Froissart, qui nous a conservé l'histoire de la fin tragique de ce jeune prince. D'autres écuyers avoient le soin de préparer la table, & de donner à laver ; ils apportoit les mets de chaque service, veilloient à la paneterie & à l'échançonnerie ; ils avoient une attention continuelle, afin que rien ne manquât aux assistans ; ils donnoient encore à laver aux convives après le repas, relevoient les tables, & dispoient tout ce qui étoit nécessaire pour l'assemblée qui le suivoit, pour les bals & les autres amusemens, aux-quels ils prenoient part eux-mêmes avec les demoiselles de la suite des dames de *haut état* : puis ils servoient les épices, ou dragées & confitures, le claret, le piment, le vin cuit, l'hipocras, & les autres boissons qui terminoit toujours les festins, & que l'on prenoit encore en se mettant au lit ; c'est ce qu'on appelloit le vin du coucher. Les écuyers acompagnoient jusque-là les étrangers dans les chambres

chambres qui leur avoient été destinées, & qu'ils leur avoient préparées eux-mêmes.

Froissart, qui a mieux réussi qu'aucun de nos historiens à peindre les mœurs de son siècle, nous a donné, dans le troisième livre de son histoire, un tableau naïf & fidèle de la cour du comte de Foix, qu'il avoit fréquentée: après avoir fait la description des repas de ce Seigneur, „ brièvement tout considéré & avisé, dit-il, avant que je vinsse à sa cour, j'avois été en moult de cours de rois, de ducs, de princes, de comtes, & de hautes dames: mais je ne fus oncques en nulle qui mieux me pleust, ni ne vis aucuns qui fussent sur le fait d'armes réjouis plus que celui comte de Foix étoit. On voyoit en la salle, en la chambre, en la cour, chevaliers & écuyers d'honneur aller & marcher, & les oyoit-on parler d'armes & d'amour; tout honneur étoit là-dedans trouvé; toute nouvelle, de quelque pays ne de quelque royaume que ce fust, là-dedans on y apprenoit; car de tout pays, pour la vaillance du seigneur, elles y venoient, „

De ce service, que je crois n'avoir été que l'introduction à un autre qui demandoit plus de force, d'habileté, & de talents, on devoit passer à celui de l'écurie. Il consistoit au soins de *chevaux*, & ne pouvoit être que noble dans les mains d'une noblesse guerrière qui ne combattoit qu'à cheval. Des écuyers habiles les dressoient à tous les usages de la guerre, & avoient sous eux d'autres écuyers plus jeunes, auxquels ils faisoient faire l'apprentissage de cet exercice. Bayard fut remis par le duc de Savoie entre les mains d'un écuyer de confiance, chargé de veiller à sa conduite & à son instruction. D'autres écuyers tenoient les armes de leurs maîtres toujours propres & luisantes; & toutes ces différentes especes de services domestiques étoient mêlées du service militaire, tel à peu près, qu'il se fait dans les *places de guerre*. Un écuyer alloit à minuit faire la ronde dans toutes les chambres & les cours du château.

Si le maître montoit à cheval, des écuyers s'empressoient à l'aider, en lui tenant l'étrier; d'autres portoient les différentes pieces de son armure, ses brassards, ses gantelets, son heaume & son écu. À l'égard de la cuirasse, nommée aussi haubergeon ou plastron, le chevalier devoit la quitter encore moins que les soldats grecs ou romains ne quitoient leurs boucliers. D'autres portoient son pennon, sa lance, & son épée: mais, lorsqu'il étoit seulement en route, il ne montoit qu'un cheval d'une allure aisée & commode, roussin, courtaut, cheval amblant ou d'amble, courcier, palefroi, haquenée; car les jumens étoient une monture dérogeante, affectée aux roturiers & aux chevaliers dégradés: c'étoit peut-être, par un usage prudent, qu'on les avoit réservés pour la culture des terres, & pour multiplier la race, qu'on avoit imprimé une espece de tache aux nobles qui auroient voulu s'en servir,

Art Militaire. Tom. I,

& que dès-lors la politique avoit imaginé ce moyen de maintenir un règlement qu'il importoit de faire observer par des François: c'est ainsi qu'un de nos rois, pour supprimer le luxe, ne permit les *dorures qu'aux femmes de mauvaise vie*.

Des chevaux de bataille, c'est-à-dire, des chevaux d'une taille élevée, étoient, dans le cours d'une route, menés par des écuyers qui les tenoient à leur droite; d'où on les a nommés *destriers*. Ils les donnoient à leur maître lorsque l'ennemi paroïssoit, ou que le danger sembloit l'appeler au combat; c'étoit ce qu'on appeloit *monter sur ses grands chevaux*; expression que nous avons conservée, aussi-bien que celle de *haut à la main*, & qui est venue de la contenance fiere avec laquelle un écuyer, accompagnant son maître, en portoit le heaume élevé sur le pommeau de la selle. Ce heaume, aussi-bien que les autres parties de son armure offensive & défensive, lui étoient remises par les divers écuyers qui en étoient dépositaires, & tous avoient un égal empressement à l'armer. Ils apprennent eux-mêmes à s'armer un jour avec toutes les précautions nécessaires pour la sûreté de leurs personnes. C'étoit un art qui demandoit beaucoup d'adresse & d'habileté, que celui de rassembler & d'assembler les jointures d'une cuirasse & des autres pieces de l'armure, d'asseoir & de lacer exactement un heaume sur la tête, & de clouer & river soigneusement la visière ou *ventaille*. Le succès & la sûreté des combatans dépendoient souvent de l'attention qu'ils y avoient apportée. Les officiers chargés du heaume, de la lance, & de l'épée, les gardoient aussi lorsque le chevalier s'en étoit défilé pour entrer dans une Église, ou dans un autre lieu respectable, & dans les nobles maisons où il arrivoit.

Nous pouvons croire que cet usage d'ôter son heaume, a donné la première origine à celui de se découvrir dans les lieux, & pour les personnes à qui l'on doit de la considération. Lorsque les chevaliers étoient montés sur leurs grands chevaux, & qu'ils en venoient aux mains; chaque écuyer, rangé derrière son maître, après lui avoir remis l'épée, demouroit en quelque façon spectateur oisif du combat; & cet usage pouvoit aisément s'accommoder à la façon dont les troupes de cavalerie se rangeoient en bataille sur une ligne, suivie de celle des écuyers; l'une & l'autre étant rangées en *haie*, selon la manière de parler usitée alors. À peine commençons-nous, dans le siècle des capitaines la Noue & Montluc, à combattre en escadron, ou, comme on s'exprimoit alors, en *hott*. Cependant l'écuyer, spectateur oisif en un sens, ne l'étoit point dans un autre; & ce spectacle, utile à la conservation du maître, ne l'étoit pas moins à l'instruction du serviteur.

Dans le choc terrible des deux haies de chevaliers qui fendoient les uns sur les autres les

liii

lances baissées, les uns blessés ou renversés se relevoient, saisissoient leurs épées, leurs haches, leurs masses, ou ce qu'on appeloit leurs plommées ou plombées, pour se défendre & se venger; & les autres cherchoient à profiter de leur avantage sur des ennemis abatus. Chaque écuyer étoit attentif à tous les mouvemens de son maître, pour lui donner en cas d'accident de nouvelles armes, parer les coups qu'on lui portoit, le relever, & lui donner un cheval frais; tandis que l'écuyer de celui qui avoit le dessus secondoit son maître par tous les moyens que lui suggéroit son adresse, sa valeur, & son zèle; & se tenant toujours dans les bornes étroites de la défensive, l'aideroit à profiter de ses avantages, & à remporter une victoire complète. C'étoit aussi aux écuyers que les chevaliers confioient dans la chaleur du combat les prisonniers qu'ils faisoient. Ce spectacle étoit une leçon vivante d'adresse & de courage; qui, montrant sans cesse au jeune guerrier de nouveaux moyens de se défendre, & de se rendre supérieur à son ennemi, lui donnoit lieu en même temps d'éprouver sa propre valeur, & de connoître s'il étoit capable de soutenir tant de travaux & tant de périls. La jeunesse foible & sans expérience n'étoit point exposée à porter le fardeau pesant de la guerre, sans avoir appris long-temps auparavant si ses forces & ses talens y répondoient. Une longue épreuve d'obéissance & de soumission préparoit celui qui devoit un jour commander à servir lui-même d'exemple. Mais l'écuyer ne passoit pas si promptement d'un service paisible à ces occasions si périlleuses. Les cours & les châteaux étoient des écoles, où l'on ne discontinuoit point de former les jeunes athlètes que l'on destinoit au service & à la défense de l'état. Des jeux pénibles où le corps acquéroit la souplesse, l'agilité, & la vigueur nécessaires dans les combats; des courses de bagues, de chevaux, & de lances, les dispoient aux tournois, qui n'étoient que de foibles images de la guerre. Les dames, dont la présence animoit l'ardeur de ceux qui vouloient s'y distinguer, se faisoient un noble amusement d'assister à ces jeux.

Le récit que nous fait l'historien de la vie de Boucicaut peut faire juger des exercices par lesquels la jeunesse, endurcie à la peine & à la fatigue, se préparoit au métier de la guerre. Maintenant, dit l'historien, en parlant du jeune Boucicaut, „ il s'effayoit à faillir sur un courlier, tout armé: puis autrefois couroit & alloit longuement à pied pour s'accoutumer à avoir longue haleine, & souffrir longuement travail; autrefois feroit d'une coignée ou d'un mail grande piece & grandement. Pour bien se durer au harnois, & endurcir ses bras & ses mains à longuement fêrir, & pour qu'il s'accoutumast à légèrement lever les bras, il faisoit le soubresaut armé de toutes pieces, fors le bacinet, & en dansant le faisoit armé d'une cotte d'acier; sailloit, sans mettre le pied à l'étrier, sur un courlier, armé

de toutes pieces. À un grand homme monté sur un grand cheval, sailloit de derrière à chevalon sur ses épaules, en prenant le dit homme par la manche à une main, sans autre avantage en mettant une main sur l'arçon de la selle d'un grand courlier, & l'autre emprès les oreilles, le prenoit par les reins en pleine terre, & sailloit par entre ses bras de l'autre part du courlier. si deux parois de plâtre fussent à une brasse l'une près de l'autre qui feussent de la hauteur d'une tour, à force de bras & de jambes, sans autre aide, montoit tout au plus haut sans cheoir au monter ne au devaloir. Item, il montoit au revers d'une grande échelle dressée contre un mur, tout au plus haut sans toucher des pieds, mais seulement sautant des deux mains ensemble d'échelon en échelon armé d'une cotte d'acier, & ôté la cotte, à une main sans plus, montoit plusieurs échelons quand il estoit au logis, s'effayoit avec les autres écuyers à jeter la lance ou autres essais de guerre, ne ja ne cessoit „.

Il falloit, comme on le voit par ce récit, que l'aspirant à la chevalerie réunît en lui seul tout la force nécessaire pour les plus rudes métiers, & l'adresse des arts les plus difficiles, avec les talens d'un excellent homme de cheval.

Nous serons donc moins surpris de voir que le seul titre d'écuyer fût tellement en honneur qu'on n'a point hésité de le donner au fils aîné de l'un de nos rois.

Ce n'étoit pas non plus sans raison que l'on se désoit de la tendresse paternelle, qui peut-être auroit adouci dans une éducation domestique la rigueur de ces épreuves. Un chevalier devoit placer son fils dans la maison d'un autre chevalier, pour y apprendre l'office d'écuyer, pour l'exercer & acquérir la chevalerie.

Un auteur, qui avoit long-temps suivi la cour & le métier des armes, & qui, sous le regne de Charles V, ayant vu fleurir la chevalerie, gémissoit d'en voir la décadence sous celui de Charles VI, achèvera de nous apprendre par quels degrés on y parvenoit dans les temps de sa splendeur. „ Les jeunes gens, dit-il, passaient d'abord par l'état de poursuivans, portant la lance & le bacinet des chevaliers, apprenant à monter à cheval, & voyant les trois métiers des armes „; c'est-à-dire, qu'ils fréquentoient les cours des princes de leur nation, qu'ils suivoient les armées en temps de guerre, d'où leur venoit le nom de poursuivans d'armes; & qu'ils alloient, en temps de paix, faire des voyages ou des messages dans les pays éloignés, pour acquérir de plus en plus l'expérience des armes & des tournois, & pour connoître les mœurs étrangères. Ensuite ils devenoient archers; puis écuyers, servant à la cuisine & à la table, & portant derrière eux à cheval les malles de leur maître: enfin, admis à être gendarmes, ils faisoient encore pendant huit ou dix ans l'apprentissage de la chevalerie,

avant que de la recevoir. Ils employoient de nouveau tout ce temps à suivre les tournois, à faire la guerre & à visiter les pays lointains où l'honneur, les armes, & les dames étoient le plus en recommandation. Le but de ces voyages étoit de s'instruire à la vue des tournois, des gages de batailles & des autres exercices qui se faisoient dans les cours, d'apprendre de nouveaux moyens pour se défendre, & des tours d'escrime particuliers. On ne les étudioit point légèrement & superficiellement : on les observoit avec une attention scrupuleuse ; & , afin de n'en point perdre la mémoire , on y portoit des tablettes pour enregistrer les faits & les circonstances les plus remarquables. On ne peut guere douter que les dames, spectatrices, comme nous l'avons dit, des jeux de la jeune noblesse, n'assistassent aussi avec plaisir aux exercices des écuyers ; mais il paroît qu'elles s'étoient abstenues dans les premiers temps d'assister aux tournois. L'horreur de voir répandre le sang ceda enfin, dans le cœur de ce sexe né sensible, à l'inclination encore plus naturelle & plus puissante qui les porte vers tout ce qui tient au sentiment de la gloire : les dames accoururent en foule aux tournois ; & cette époque dut être celle de la plus grande célébrité de ces exercices.

La veille des tournois étoit, pour ainsi dire, solennisée par des espèces de joûtes appelées tantôt *essais* ou *épreuves*, tantôt les *vêpres* du tournoi, & quelquefois *escrime*, c'est-à-dire, escrimes. Les écuyers les plus adroits s'y essayoient les uns contre les autres avec des armes plus légères à porter, & plus aisées à manier que celles des chevaliers, plus faciles à rompre, & moins dangereuses pour ceux qu'elles bleffoient. C'étoit le prélude du spectacle nommé le grand tournoi, la haute ou la forte journée du tournoi, le maître tournoi, le *maître épreuve*, que les plus braves & les plus adroits chevaliers devoient donner le lendemain à une multitude innombrable d'assistans de toute espèce. Ceux d'entre les écuyers qui s'étoient le plus signalés dans ces premiers tournois, & qui en avoient remporté le prix, acquéroient quelquefois le droit de figurer dans les seconds, parmi l'ordre illustre des chevaliers, en obtenant eux-mêmes la *chevalerie* : car c'étoit des degrés, entre beaucoup d'autres, par lesquels les écuyers montoient à ce temple d'honneur, pour parler le langage figuré de ce temps-là : c'étoit le prix le plus insigne que l'on pût proposer dans les occasions importantes & périlleuses de la guerre, pour redoubler le courage des guerriers. Elle se donnoit d'avance comme un caractère qui imprimoit des sentimens élevés au dessus de l'humanité. Elle se donnoit pareillement après les combats, comme une récompense capable de payer les plus longs travaux & les actions les plus éclatantes, & d'acquies en même temps les plus grands services rendus au souverain & à la patrie.

L'âge de vingt & un ans étoit celui auquel les jeunes gens, après tant d'épreuves, pouvoient être admis à la *chevalerie* : mais cette règle ne fut pas toujours constamment observée. La naissance donnoit à nos princes du sang, & à tous les souverains, des privilèges qui marquoient leur supériorité, & les autres aspirans à la *chevalerie* l'obtenoient avant l'âge prescrit par les anciennes loix, lorsque leur mérite les avoit rendus *vieux & mûrs en cela*, ainsi que Brantôme s'exprime au sujet du vidame de Chartres, qui reçut fort jeune l'ordre du roi.

La *chevalerie*, si l'on veut uniquement la considérer comme une cérémonie par laquelle les jeunes gens destinés à la profession militaire recevoient les premières armes qu'ils devoient porter, étoit connue dès le temps de Charlemagne. Il donna solennellement l'épée & tout l'équipement d'un homme de guerre au prince Louis son fils, qu'il avoit fait venir d'Aquitaine. On trouvera même de semblables exemples sous la première race de nos rois, & en des siècles beaucoup plus reculés : puisque Tacite rapporte qu'un pareil usage existoit chez les Germains, (& peut-être chez les Francs qui établirent dans la Gaule leur domination, leurs coutumes, & leurs loix).

Mais, à regarder la *chevalerie* comme une dignité qui donnoit le premier rang dans l'ordre militaire, & qui se conféroit par une espèce d'investiture accompagnée de certaines cérémonies & d'un serment solennel ; il seroit difficile de la faire remonter au delà de l'onzième siècle.

Ce fut alors que le gouvernement françois sortit du cahos où l'avoient plongé les troubles qui suivirent l'extinction de la seconde race de nos rois. Déjà l'autorité royale commençoit à se faire respecter : tout reprenoit une nouvelle face ; les loix se formèrent ; les communes & les bourgeoisies furent instituées ; les fiefs acquirent une forme & une discipline plus régulière.

Le caractère d'investiture que plusieurs auteurs, dont j'emprunte les termes, ont reconnu dans les formalités de la *chevalerie*, peut, ce me semble, nous faire conjecturer qu'il faut en chercher l'origine dans les fiefs même & dans la politique des souverains & des hauts barons. Ils voulurent sans doute resserrer les liens de la féodalité, en ajoutant à la cérémonie de l'hommage celle de donner des armes aux jeunes vassaux, dans les premières expéditions où ils devoient les conduire. Peut-être que, dans la suite, en conférant de pareilles armes à d'autres personnes qui, sans tenir d'eux aucuns fiefs, s'offroient à les servir par affection ou par le seul désir de la gloire, ils emploierent cette ressource pour s'acquies de nouveaux guerriers, toujours prêts à les suivre en quelque temps, en quelque occasion que ce fût, & non pas comme les feudataires, sous de certaines réserves, ni pour un temps li-

mité. Ceux-ci durent recevoir avec joie ces nouvelles recrues de braves volontaires; qui, grossissant leurs troupes, fortifioient leur parti. Comme tout chevalier avoit le droit de faire des chevaliers, on vit sans jalousie le suzerain user d'un pouvoir qu'on partageoit avec lui. L'honneur d'avoir été armés dans les fêtes somptueuses & magnifiques, dont le seigneur qui recevoit les chevaliers faisoit ordinairement tous les frais; les distributions qui s'y faisoient de robes ou livrées, de fourures précieuses, de riches étoffes, de manteaux magnifiques, d'armes, de joyaux & de présens de toute espèce, sans compter l'or & l'argent qui se répandoient avec profusion; enfin le désir de paroître dignes de cette faveur signalée furent pour ces nouveaux guerriers des motifs plus puissans que l'obligation de servir un fief, & de remplir les devoirs qu'exigeoit la qualité de feudataire.

Si quelques écrivains trouvent de la ressemblance entre les formalités de la *chevalerie* & celles de l'investiture, presque tous nos auteurs se réunissent pour y reconnoître des rapports sensibles avec les cérémonies employées par l'Eglise dans l'administration des sacrements. Les plus anciens panégyristes de la *chevalerie* parlent de ses engagemens comme de ceux de l'ordre monastique: ils semblent vouloir la mettre au niveau de la prélature. On me dispensera de les suivre dans le parallèle de la prêtrise ou de l'épiscopat avec la *chevalerie*. Je me contenterai de dire, pour leur excuse plutôt que pour leur justification, qu'emportés par l'excès d'un zèle pieux, ils croient ne pouvoir trop exalter un ordre auquel le maintien de la foi chrétienne étoit confié; un ordre dont la première obligation consistoit à se défendre contre tous ses ennemis; un ordre enfin qui devoit naturellement procurer de très-grands avantages à la religion, à l'état, & à la société. Mais, avant d'examiner ces avantages, il est à propos de faire connoître quelles étoient les cérémonies instituées pour la création d'un chevalier.

Des jeunes austères, des nuits passées en prières, avec un prêtre & des parrains, dans une église, ou dans une chapelle, les sacrements de la pénitence & de l'eucharistie reçus avec dévotion, des bains qui figuroient la pureté nécessaire dans l'état de la *chevalerie*, des habits blancs, pris à l'imitation des néophytes, comme le symbole de cette même pureté, un aveu sincère de toutes les fautes de sa vie, une attention sérieuse à des sermons où l'on expliquoit les principaux articles de la foi & de la morale chrétienne, étoient les préliminaires de la cérémonie par laquelle le novice alloit être ceint de l'épée de chevalier. Après avoir rempli tous ces devoirs, il entroit dans une église, & s'avançoit vers l'autel avec cette épée passée en écharpe à son cou; il la présentait au prêtre célébrant, qui la bénissoit, comme l'on bénit encore les drapeaux de nos régimens: le prê-

tre la remettait ensuite au cou du novice. Celui-ci, dans un habillement très-simple, alloit les mains jointes se mettre à genoux au pied de celui ou de celle qui devoit l'armer. Cette scène auguste se passoit dans une église ou dans une chapelle, & souvent aussi dans la salle, ou dans la cour d'un palais ou d'un château, & même en pleine campagne. Le seigneur à qui le novice présentait l'épée lui demandoit à quel dessein il détiroit entrer dans l'ordre, & si ses vœux ne tendoient qu'au maintien & à l'honneur de la religion & de la *chevalerie*. Le novice faisoit les réponses convenables; & le seigneur, après avoir reçu son serment, consentoit à lui accorder sa demande. Aussitôt le novice étoit revêtu par un ou par plusieurs chevaliers, quelquefois par des dames ou des demoiselles, de toutes les marques extérieures de la *chevalerie*. On lui donnoit successivement, & dans le même ordre à peu près où je le rapporte, les éperons, en commençant par le gauche, le haubert, ou la cotte de maille, la cuirasse, les brassards, & les gantelets; puis on lui ceignoit l'épée. Quand il avoit été ainsi adoubi, (c'est le terme duquel on se servoit) il restoit à genoux avec la contenance la plus modeste. Alors le seigneur qui devoit lui conférer l'ordre se levait de son siège, & lui donnoit la colade ou la colée: c'étoit ordinairement trois coups du plat de son épée nue sur l'épaule, ou sur le cou de celui qu'il faisoit chevalier; c'étoit quelquefois un coup de la paume de la main sur la joue. On prétendoit l'avertir de toutes les peines qui l'atendoient, & qu'il devoit supporter avec patience & fermeté, s'il vouloit remplir dignement son état. En donnant la colade, le seigneur prononçoit ces paroles, ou d'autres semblables; *au nom de Dieu, de saint Michel & de saint George, je te fais chevalier*, auxquelles on ajoutoit quelquefois ces mots: *soyez preux, hardi, & loyal*. Il ne lui manquoit plus que le heaume ou casque, l'écu ou bouclier, & la lance qu'on lui donnoit aussitôt: ensuite on amenoit un cheval, qu'il montoit souvent sans s'aider de l'étrier, pour faire parade de sa nouvelle dignité autant que de son adresse. Il caracolait en faisant brandir sa lance, & flamboyer son épée, comme on parloit alors: peu après il se montrait dans le même équipement au milieu d'une place publique.

Il étoit convenable que le peuple ne tardât point à connoître celui qui par ce nouvel état devenoit son défenseur, & pouvoit être son juge: anciennement l'administration de la justice appartenait aux chevaliers qui possédoient des terres en fief. Le chevalier, suivant l'auteur du *Jouvenel*, étoit au corps politique ce que sont les bras au corps humain. Les bras sont, dit-il, placés au milieu, pour être également à portée de défendre le chef; (c'est l'église duquel il tire l'influence) & pour défendre aussi les autres membres inférieurs qui leur donnent leur nourriture.

Il paroît que la création du chevalier étoit en même temps célébrée par les acclamations du peuple, qui s'empressoit de marquer par des danses faites autour de lui la joie qu'il ressentoit d'avoir acquis un nouveau chevalier. Plusieurs chevaliers, ayant été souvent créés dans une même promotion, se seront peut-être réunis pour caracoler en mesure, & mêler ainsi leurs danses à celles du peuple qui les environoit : ce sera l'origine des fêtes ou ballets à cheval dont nous avons quelques exemples, & qui se dansoient encore à la cour au temps de Brantôme & de Bassompierre. Ces cérémonies, souvent accompagnées de prières & de formules qui se trouvent encore dans les anciens rituels, ont été sujetes à beaucoup d'augmentations, de retranchemens, & de variations ; mais l'esprit en a toujours été le même, & montre quelle idée on attachoit à l'institution d'un chevalier, quels moyens on employoit pour lui faire sentir l'étendue & la sainteté de ses engagements, qu'il ne pouvoit jamais violer sans se rendre criminel de parjure & de sacrilège. On peut présumer assez de la piété de nos anciens chevaliers, pour croire qu'ils renoueloient tacitement leurs vœux aux grandes fêtes, peut-être même toutes les fois qu'ils entendoient la messe, & que, se tenant debout lorsqu'on lisoit ou que l'on chantoit l'évangile, ils mettoient l'épée à la main & la tenoient la pointe en haut, pour marquer la disposition continuelle où ils étoient de défendre la foi. Ce pieux usage, qui subsiste encore parmi les gentilshommes polonois, étoit observé dans les cérémonies qui suivoient le serment de la *chevalerie*.

Indépendamment de la défense de la religion, des ministres, & des temples, à laquelle s'engageoit le nouveau chevalier, les autres loix de la *chevalerie*, renfermées dans le serment de sa réception, auroient pu être adoptées par les plus sages législateurs & par les plus vertueux philosophes de toutes les nations & de tous les siècles. En vertu de ces loix, les veuves, les orphelins, & tous ceux que l'injustice faisoit gémir dans l'oppression, étoient en droit de réclamer la protection d'un chevalier, & d'exiger pour leur défense, non seulement le secours de son bras, mais encore le sacrifice de son sang & de sa vie ; se soustraire à cette obligation, c'étoit manquer à une dette sacrée ; c'étoit se déshonorer pour le reste de ses jours. Les dames avoient encore un privilège plus particulier. Sans armes pour se maintenir dans la possession de leurs biens, dénuées des moyens de prouver leur innocence attaquée, elles auroient vu souvent leur fortune & leurs terres devenir la proie d'un voisin injuste & puissant, ou leur réputation succomber sous les traits de la calomnie, si les chevaliers n'eussent toujours été prêts à s'armer pour les défendre. C'étoit un des points capitaux de leur institution, de ne point médire des dames,

& de ne point permettre que personne osât en médire devant eux.

Si la négligence à s'aquiter de ce qu'ils devoient à des particuliers opprimés ou offensés étoit seule capable de les diffamer, de quel opprobre ne se seroit pas couvert celui qui, à la guerre, auroit oublié ce qu'il devoit à son prince & à sa patrie ? Juge né par état de tous les pairs, c'est-à-dire, de tous ceux qui, dans l'ordre des fiefs, étoient ses égaux ; & juge supérieur de ses vassaux, il ne se seroit pas moins déshonoré dans son tribunal, par des sentences rendues contre les loix de l'équité, qu'il l'eût été dans un champ de bataille par des actions contraires aux loix militaires. Mais la sévérité de la justice & la rigueur de la guerre devoit encore être tempérée dans sa personne par une douceur, une modestie, une politesse, que le nom de courtoisie exprimoit parfaitement, & dont on ne trouve dans aucune autre loi des préceptes aussi formels que dans celles de la *chevalerie* : nulle autre n'insiste avec tant de force sur la nécessité de tenir inviolablement sa parole, & n'inspire tant d'horreur pour le mensonge & la fausseté. On peut voir dans la Colombière les vingt-six articles du serment des chevaliers, parmi lesquels je remarquerai celui qui les obligeoit, au retour de leurs entreprises ou expéditions, à rendre un compte fidèle & exact de toutes les aventures heureuses ou malheureuses, honorables ou humiliantes, qu'ils avoient eues, & qui toutes devoient être inscrites dans les relations des hérauts ou officiers d'armes. Le récit de leurs succès animoit le courage des autres chevaliers ; celui de leurs disgrâces consolait d'avance ceux qui pouvoient éprouver le même sort, & leur apprenoit à ne jamais se laisser abatre. Enfin, c'étoit un moyen de maintenir & de rendre à toute épreuve, dans le cœur & dans l'esprit des chevaliers, l'amour du vrai, la seule base solide de toutes les vertus. Si cet amour pour la vérité n'a point passé jusqu'à nous dans toute la pureté de l'âge d'or de la *chevalerie*, du moins a-t-il produit un tel mépris pour ceux qui l'altèrent, que l'on a toujours regardé un démenti comme l'outrage le plus sanglant & le plus irréparable qu'un homme d'honneur puisse recevoir : ce n'est peut-être pas la seule trace de vertu que la *chevalerie*, sans que nous le sachions, ait laissé dans les mœurs & dans les coutumes de notre nation : heureuse en ce point, si elle n'avoit pas porté quelquefois à un excès pernicieux de délicatesse ces mêmes vertus, qui, dans l'origine, n'avoient eu pour objet que le bien public & le service du roi. Les préceptes renfermés dans le serment de la *chevalerie* sont le germe de toute la morale répandue dans les ouvrages de nos poètes & de nos romanciers. Ils sont encore plus particulièrement exprimés dans une pièce de vers françois, composée il y a près de cinq cents ans, sous le titre de *roman des*

ailes. Le poëte feint que la prouesse d'un chevalier est portée sur deux ailes qui lui sont nécessaires, & sans lesquelles sa renommée ne pourroit prendre un noble essor, ni étendre au loin son vol, l'une est *largeffe*, c'est-à-dire, libéralité ou générosité : l'autre est courtoisie, c'est-à-dire, civilité ou honnêteté ; chacune est garnie de ses plumes, qui sont les signes des diverses conditions ou mortifications de ces deux vertus, aussi essentielles que la prouesse même à la réputation d'un bon chevalier. *Chevalerie*, dit-il dans son début, est la fontaine de courtoisie, & l'on ne peut tant y puiser qu'elle en soit jamais tarie : de Dieu vint ; & les chevaliers, sur qui elle découle de la tête aux pieds, en sont les possesseurs : ils tiennent en fief tout ce qui en avoit le reste du monde ; autres gens n'en ont que l'écorce. Par cet échantillon, on peut juger du style figuré qui regne dans cette pièce, de la suite, & de la liaison que le poëte observe dans ses métaphores.

Sans recourir à l'autorité des poëtes & des romanciers, qui toutefois ne sont en cela que les échos des historiens, nous allons rapporter les paroles d'un illustre prélat : c'étoit l'évêque d'Auxerre, qui, dans le lieu saint, en présence de toute la cour, ayant officié pontificalement aux obseques que Charles VI fit faire au brave du Guesclin, neuf ans après la mort de ce connétable, & faisant l'oraison funebre de ce héros, nous représente les devoirs d'un véritable chevalier. Je rapporte les propres termes qui nous ont été conservés par le moine de Saint Denis, historien le plus authentique du regne de Charles VI.

Il prit pour *theme*, c'est-à-dire, pour son texte, ces paroles ; *nominatus est usque ad extrema, sa renommée a volé d'un bout du monde à l'autre*, & fit voir par le récit de ses grands travaux de guerre, de ses merveilleux faits d'armes, de ses trophées, & de ses triomphes, qu'il avoit été la véritable fleur de la chevalerie, & que le vrai nom de preux ne se donnoit qu'à ceux qui, comme lui, se signaloient également en valeur & en probité. Il prit sujet de passer de là aux qualités nécessaires à la réputation d'un vrai & franc chevalier, & s'il releva bien haut l'honneur de la chevalerie, il fit connoître aussi, par ce qu'il dit de son origine & de sa première institution, qu'on ne l'avoit pas jugée plus nécessaire pour la défense que pour le gouvernement politique des états, & que c'étoit un ordre qui obligeoit à de grands devoirs, tant envers le roi qu'envers le public. Il exhorta les chevaliers à servir leur souverain avec une parfaite soumission : il leur remontra que ce n'étoit que par son ordre, & pour son service qu'ils devoient prendre les armes. . . . Enfin, il prouva qu'il falloit autant d'honneur & de vertu, que de valeur & d'expérience dans les armes, pour mériter en cette condition la grâce de Dieu & l'estime

des hommes. Cependant la discipline primitive de l'ancienne chevalerie étoit tombée dans le relâchement. Dès ce temps-là les plus sages réglemens ne furent pas capables d'arrêter les progrès de la corruption. Les loix, malheureusement, n'ont pas le pouvoir de rendre les hommes plus vertueux : mais elles ont l'avantage de les forcer à respecter la vertu, du moins en apparence ; & ce respect, ne fût-il qu'extérieur, est une espèce de récompense pour ceux qui la pratiquent ; c'est un lien qui les retient dans le devoir ; c'est un attrait propre à ramener ceux qui s'en sont écartés.

Les loix de la chevalerie, qui défendoient de médire des dames, les obligeoient à mettre plus de décence dans leurs mœurs & dans leur conduite ; & les dames qui, se respectant elles-mêmes, vouloient être respectées, étoient bien sûres qu'on ne manqueroit point aux égards qu'on leur devoit. Mais, si par une conduite opposée, elles donnoient matière à une censure légitime, elles devoient craindre de trouver des chevaliers tout prêts à l'exercer. Le chevalier de la Tour, dans une instruction qu'il adresse à ses filles, vers l'an 1371, fait mention d'un chevalier qui passant près des châteaux habités par des dames, notoit d'infamie, en termes que je n'oserois transcrire, la demeure de celles qui n'étoient pas dignes de recevoir les loyaux chevaliers, poursuivant l'honneur & la vertu, & donnoit de justes éloges à celles qui méritoient l'estime publique. Le même chevalier, qui veilloit à la police générale avec tant de sévérité, ayant aperçu dans une assemblée un jeune homme de condition, que l'on auroit pris pour un jongleur ou pour un ménestrier, à la façon ridicule & indécente dont il étoit vêtu, l'obligea d'aller chercher d'autres habits plus convenables à sa naissance, & à l'état qu'il professoit ; tant étoit grande l'autorité que donnoit le titre de chevalier.

Les occasions les plus communes & les plus fréquentes où l'on faisoit des chevaliers, sans parler de celles que fournissoit la guerre, étoient les grandes fêtes de l'église, (sur-tout la pentecôte, les publications de paix ou de trêve, le sacre ou le couronnement des rois, les naissances ou baptêmes des princes de maison souveraine, les jours où ces princes recevoient eux-mêmes la chevalerie, ou l'investiture de quelques grands fiefs ou apanages, leurs fiançailles, leurs mariages, & leurs entrées dans les principales villes de leur domination. On ne pouvoit célébrer d'une façon plus convenable les actes les plus importants des princes, chefs naturels de la chevalerie : on ne pouvoit choisir des circonstances plus propres à donner du lustre à la réception des nouveaux chevaliers.

Dans les temps de paix, l'appareil, & le cérémonial de leur promotion étoit plus régulier & plus pompeux. Les chevaliers alors, au défaut de la guerre qu'ils atendoient avec impatience,

n'avoient d'autres moyens pour témoigner leur reconnaissance de la faveur qu'ils venoient de recevoir, que de donner aux princes une image vivante des combats, par le spectacle des tournois qui suivoient presque toujours leurs promotions. Ils y signaloient à l'envi leur adresse, leur force & leur bravoure. Il est aisé d'imaginer quel mouvement devoit produire dans tous les cœurs la proclamation de ces tournois solennels, annoncés long-temps d'avance, & toujours dans les termes les plus fastueux: ils animoient dans chaque province ou canton, & dans chaque cour, tous les chevaliers & les écuyers à faire d'autres tournois, ou, par toutes sortes d'exercices, ils se dispoient à paroître sur un plus grand théâtre.

Les gentilshommes, loin de rester oisifs dans leurs châteaux, répétoient journellement entr'eux les mêmes exercices, afin d'obtenir les récompenses toujours glorieuses, promises dans les tournois particuliers; &, par une longue & continue habitude des armes, ils se préparoient, comme par degrés, à parvenir un jour au triomphe de ces tournois solennels, où l'on avoit pour spectateurs l'élite de toutes les cours de l'Europe.

On peut se rapeler ici ce qu'on a lu dans Hérodote au sujet des jeux olympiques. Quelques transfuges d'Arcadie ayant fait en présence de Xerxès le récit de ces combats qui se célébroient dans le temps même que trois cents Spartiates arrêtoient l'armée des Perses au détroit des Thermopyles, un seigneur persan parut trembler pour le sort de sa nation: „quels hommes allons-nous combattre, s'écria-t-il? Insensibles à l'intérêt, ils ne sont animés que par le motif de la gloire „. Lorsque l'envoyé de l'empire Ottoman, qui sous Charles VII avoit assisté à nos tournois, fut de retour auprès de son maître, il dût, malgré le discours que lui prête l'abbé de Saint Réal, faire, par le récit de ces combats, la même impression sur tous les esprits.

Tandis qu'on préparoit les lieux destinés aux tournois, on étaloit le long des cloîtres de quelques monastères voisins les écus armoriés de ceux qui prétendoient entrer dans les lices; & ils y restoient plusieurs jours exposés à la curiosité & à l'examen des seigneurs, des dames, & des demoiselles. Un héraut ou poursuivant d'armes nommoit aux dames ceux à qui ils appartenoient; &, si parmi les prétendants il s'en trouvoit quelqu'un dont une dame eût sujet de se plaindre, soit parce qu'il avoit mal parlé d'elle, soit pour quelque autre offense ou injure, elle touchoit le timbre ou écu de ses armes pour le recommander aux juges du tournoi, c'est-à-dire, pour leur en demander justice. Ceux-ci, après avoir fait les informations nécessaires devoient prononcer; &, si le crime avoit été prouvé juridiquement, la punition suivoit de près. Si le chevalier se présentait au tournoi malgré les ordonnances qui

l'en excluoient, une grêle de coups que tous les chevaliers, & peut-être les dames elles-mêmes, faisoient tomber sur lui, le punissoit de sa témérité, & lui apprenoit à respecter l'honneur des dames & les loix de la *chevalerie*. La merci des dames, qu'il devoit réclamer à haute voix, étoit seule capable de mettre des bornes au ressentiment des chevaliers & au châtiement du coupable.

Je ne ferai point la description des lices pour le tournoi, ni des tentes & des pavillons superbes dont toute la campagne étoit couverte aux environs, ni des *bours*; c'est-à-dire, des échafauds dressés autour de la carrière où tant de braves & de nobles personnages devoient se signaler. Je ne distinguerai point les différentes espèces de combats qui s'y donnoient; joutes, castilles, pas d'armes, & combats à la foule. Il me suffit de faire remarquer que ces échafauds, souvent construits en forme de tours, étoient partagés en loges & en gradins, décorés avec toute la magnificence possible de riches tapis, de pavillons, de banieres, de banderoles, & d'écussions. Aussi les destinoit-on à placer les rois, les reines, les princes & princesses, & tout ce qui composoit leur cour, les dames & les demoiselles; enfin, les anciens chevaliers, qu'une longue expérience au maniment des armes avoit rendus les juges les plus compétens. Ces respectables vieillards, à qui leur grand âge ne permettoit plus de s'y distinguer encore, touchés d'une tendresse pleine d'estime pour cette jeunesse valeureuse, qui leur rapeloit le souvenir de leurs propres exploits, voyoient avec plaisir leur antique valeur renaître dans ces essaims de jeunes guerriers.

La richesse des étofes & des pierreries relevoit l'éclat du spectacle. Des juges nommés exprès, des maréchaux du camp, des conseillers ou assistants, avoient en divers lieux des places marquées pour maintenir dans le champ de bataille les loix de la *chevalerie* & des tournois, & pour donner leurs avis & leurs secours à ceux qui pouvoient en avoir besoin. Une multitude de rois, hérauts, & poursuivans d'armes, répandus de toutes parts, avoient les yeux fixés sur tous les combatans, pour faire un rapport fidèle des coups qui seroient portés & reçus. Ils avertissoient d'avance les jeunes chevaliers, qui faisoient leur première entrée dans les tournois de ce qu'ils devoient à la noblesse de leurs ancêtres: „Souviens-toi, s'écrioient-ils, de qui tu es fils, & ne sois lâche pas „. Une foule de ménestriers, avec toutes sortes d'instruments d'une musique guerrière, étoient prêts à célébrer les prouesses qui devoient éclater dans cette grande journée. Des valets ou des sergens prompts & actifs, avoient ordre de se porter de tous les côtés où le service des lices les appelleroit, soit pour donner des armes aux combatans, soit pour contenir le peuple dans le silence & le respect.

Le bruit des fanfares annonçoit l'arrivée des chevaliers superbement armés & équipés, suivis de leurs écuyers tous à cheval; ils s'avançoient à pas lents, avec une contenance grave & majestueuse. Des dames & des demoiselles amenoient quelquefois sur les rangs ces fiers esclaves attachés avec des chaînes qu'elles leur ôtoient seulement, lorsqu'entrés dans l'enceinte des lices ou barrières, ils étoient prêts à s'élancer. Le titre d'esclave, ou de serviteur de la dame que chacun nommoit hautement en entrant au tournoi, étoit un titre d'honneur qui ne pouvoit être acheté par de trop nobles exploits; il étoit regardé par celui qui le portoit comme un gage assuré de la victoire, comme un engagement à ne rien faire qui ne fût digne d'une qualité si distinguée. *Servans d'amour*, leur dit un de nos poètes, dans une ballade qu'il composa pour le tournoi fait à Saint Denis, sous Charles VI, au commencement du mai 1389:

Servans d'Amour, regardés doucement
Aux échafauts Anges de Paradis:
Lors jouterez fort & joyeusement,
Et vous ferez honorés & chéris.

À ce titre les dames daignoient joindre ordinairement ce qu'on appeloit *faveur*, *joyau*, *nobleſſe*, *nobley*, ou *enseigne*: c'étoit une écharpe, un voile, une coeſe, une manche, une mantille, un bracelet, un nœud, ou une boucle; en un mot quelque pièce détachée de leur habillement ou de leur parure; quelquefois un ouvrage tissu de leurs mains, dont le chevalier favorisé ornoit le haut de son heaume ou de sa lance, son écu, sa cotte d'armes, quelque autre partie de son armure & de son vêtement: souvent dans la chaleur de l'action, le sort des armes faisoit passer ces gages précieux au pouvoir d'un ennemi vainqueur; ou divers accidens en occasionoient la perte. En ce cas la dame en renvoyoit d'autres à son chevalier, pour le consoler & pour relever son courage: ainsi elle l'animoit à se venger, & à conquérir à son tour les faveurs dont ses adversaires étoient parés & dont il devoit ensuite lui faire une offrande. Ne regardons point ces présens comme des marques puériles de l'affection des dames; c'étoit un moyen imaginé pour suppléer aux banderoles des lances & des casques, & aux armoiries des écus, des cottes, & des houſſes, par lequel les spectateurs distinguoient chaque chevalier dans la foule des combatans. Lorsque toutes ces marques, sans lesquelles on ne pouvoit démêler ceux qui se signaloient, avoient été rompues ou déchirées, ce qui arivoit souvent par les coups qu'ils se portoient en se heurtant & se froissant les uns les autres, & s'arrachant à l'envi leurs armes & leurs vêtemens; les nouvelles *faveurs* qu'on leur portoit servoient d'enseignes aux dames pour reconnoître celui qu'elles ne vouloient point perdre de vue, &

dont la gloire devoit rejaillir sur elles. Quelques-unes de ces circonstances sont empruntées des récits de nos romanciers; mais l'accord de ces auteurs avec les relations historiques de ces tournois, justifie la sincérité de leur description. Enfin on ne peut douter que les dames, attentives à ces combats, ne prissent un intérêt sensible aux succès de leurs champions. L'attention des autres spectateurs n'étoit guère moins capable d'encourager les combatans: chaque coup de lance ou d'épée extraordinaire ou singulier, tout avantage remarquable que remportoit quelqu'un de *tournoyans*, étoit célébré par les sons éclatans des ménétriers, & par les voix des hérauts. Mille cris perçans faisoient retentir à plusieurs reprises le nom du vainqueur: usage qui, dans notre langue, a formé le mot de *renommée*, comme celui de *grido* dans celle des Italiens, qui disent *un cavaliere di gran gridò*, pour signifier un gentilhomme de grande réputation. Mais souvent les hérauts ne désignoient les vainqueurs que par cette acclamation: *bonheur au fils des preux*. On vouloit aussi leur rapeler la gloire de leurs ancêtres, & les avertir que ce n'étoit qu'au bout de la carrière d'une vie illustre & sans tache que le titre de preux les atendoit; que s'ils se relâchoient un instant, ce seul instant pouvoit leur faire perdre le fruit de tant de travaux. D'autres fois on crioit: *l'amour des dames, la mort des héraux, louenge & pris aux chevaliers qui soutiennent les griefs, faits, & armes par qui valeur, hardement, & prouesse est guaise en sang mêlé de sueur*. Aux escrimes ou tournois de la veille, où le danger étoit moins grand, on se contentoit de crier: *l'amour aux dames, la mort aux chevaux*.

À proportion des criées & huées qu'avoient excitées les hérauts & les ménétriers, ils étoient payés par les champions. Leurs présens étoient reçus avec d'autres cris; les mots de largesse ou noblesse, c'est-à-dire, libéralité, se répétoient à chaque distribution. Une des vertus les plus recommandées aux chevaliers étoit la générosité; c'est aussi la vertu que les jongleurs, les poètes, & les romanciers ont le plus exaltée dans leurs chansons & dans leurs écrits: elle se signaloit encore par la richesse des armes & des habillemens. Les débris qui tomboient dans la carrière, les éclats des armes, les paillettes d'or & d'argent dont le champ de bataille étoit jonché, tout se partageoit entre les hérauts & les ménétriers. On vit une espèce d'imitation de cette antique magnificence chevaleresque à la cour de Louis XIII, lorsque le duc de Buckingham, allant à l'audience de la reine, parut avec un habit chargé de perles que l'on avoit exprès mal attachées; il s'étoit ménagé ce prétexte honnête de les faire accepter à ceux qui les ramassoient pour les lui remettre.

Les principaux réglemens des tournois, appelés avec justice, école de prouesse, dans le roman de *Perceforest*,

Perteforest, consistoient à fraper non de la pointe, mais du tranchant de l'épée; à ne point combattre hors de son rang; à ne point blesser le cheval de son adversaire; à ne porter des coups de lance qu'au visage & entre les quatre membres, c'est-à-dire, au plastron; à ne plus fraper un chevalier dès qu'il avoit ôté la visière de son casque, ou qu'ils s'étoit déhaumé; à ne point se réunir plusieurs contre un seul dans certains combats, comme celui qui étoit proprement appelé joute. Le juge de paix, choisi par les dames, avec une attention scrupuleuse & l'appareil le plus curieux, mais dont le détail m'écarteroit trop de mon objet principal, étoit toujours prêt d'interposer son ministère pacifique, lorsqu'un chevalier, ayant violé par inadvertance les loix du combat, avoit attiré contre lui seul les armes de plusieurs combatans. Le champion des dames, armé d'une longue pique, ou d'une lance surmontée d'une coiffe, n'avoit pas plutôt abaissé sur le heaume de ce chevalier le signe de la clémence & de la sauve-garde des dames, que l'on ne pouvoit plus toucher au coupable. Il étoit absous de sa faute, lorsqu'on la croyoit en quelque façon involontaire: mais si l'on s'apercevoit qu'il eût eu dessein de la commettre, on devoit la lui faire expier par une rigoureuse punition. Il étoit juste que celles qui avoient été l'âme de ces combats, y fussent célébrées d'une façon particulière. Les chevaliers ne terminoient aucune joute de lance, sans faire à leur honneur une dernière joute qu'ils nommoient le coup ou la lance des dames; & cet hommage ou tribut se répétoit en combattant pour elles à l'épée, à la hache d'armes, & à la dague: c'étoit, de toutes les joutes, celle où l'on s'excitoit à faire les plus nobles efforts.

Le tournoi fini, on s'occupoit du soin de distribuer, avec toute l'équité & l'impartialité possibles, le prix que l'on avoit proposé, suivant les divers genres de force & d'adresse par lesquels on s'étoit distingué; soit pour avoir brisé le plus grand nombre de lances, soit pour avoir fait le plus beau coup de lance ou d'épée, soit pour être resté plus long-temps à cheval, sans être démonté ni défarçonné; soit enfin pour avoir tenu plus long-temps de pied ferme dans la foule de tournoi sans se déhaumer, ou sans lever la visière pour reprendre haleine ou se délasser.

Les officiers d'armes, dont les regards avoient été continuellement fixés sur cette multitude de combatans, pour observer tout ce qui se passoit, en faisoient leur rapport devant les juges & les autres chevaliers proposés aux joutes; on alloit encore dans tous les rangs recueillir les voix: enfin, les princes souverains, les anciens chevaliers, & les juges nommés exprès avant le tournoi, prononçoient le nom du vainqueur. Souvent on a vu la question portée au pied du tribunal des dames ou des demoiselles, & sou-

vent elles ont adjugé le prix, comme souveraines du tournoi. S'il arrivoit qu'il ne fût point accordé au héros qu'elles en avoient estimé le plus digne, elles lui décernoient un second prix, qui n'étoit guère moins glorieux que le premier, & souvent peut-être plus flatteur pour celui qui le recevoit.

Lorsque le prix avoit été décerné, les officiers d'armes alloient prendre, parmi les dames ou les demoiselles, celles qui devoient le porter & le présenter au vainqueur. Le baiser qu'il avoit droit de leur donner, en recevant le gage de sa gloire, sembloit être le dernier terme de son triomphe. Il étoit conduit par elles dans le palais au milieu d'une foule de peuple; tout retentissoit autour de lui des éloges les plus fastueux & souvent les plus excessifs, donnés par les hérauts & les juges d'armes, du son des instrumens, des cris éclatans qui publioient sa victoire. Si l'on veut bien se rapeler l'estime que notre nation a prodiguée de tous temps aux vertus, & aux talens militaires, & le nombre prodigieux de spectateurs qui accouroient à nos tournois, de toutes les provinces & de tous les royaumes, on concevra sans peine quelle impression devoit faire sur des hommes passionnés pour la gloire cette espèce de triomphe, & l'espérance de pouvoir un jour en obtenir de pareils.

Les jeux de la Grece, célébrés par Pindare, avec toute la pompe de sa poésie, & les triomphes de l'ancienne Rome, ne nous donnent point l'idée d'une récompense plus glorieuse. L'éclat de ces triomphes de la chevalerie n'humilioit point les vaincus: ceux-ci ne rougissoient pas d'exalter la prouesse du vainqueur. Il pouvoit à son tour leur céder la palme une autre fois, & sa bravoure illustroit en quelque façon leur défaite: enfin la sagesse des Grecs & la politique des Romains n'avoient rien imaginé de plus noble, ni de plus utile, pour donner à la patrie de braves défenseurs.

Le vainqueur, conduit dans le palais, y étoit désarmé par les dames qui le revêtoient d'habits magnifiques: lorsqu'il avoit pris quelque repos, elles le menoient à la salle où il étoit attendu par le prince, qui le faisoit asseoir au festin dans la place la plus honorable. Exposé aux regards & à l'admiration des convives & des spectateurs, & souvent servi par les dames, au milieu de tant de gloire, il auroit eu besoin d'être averti, comme les anciens triomphateurs, qu'il étoit mortel, si les préceptes de la chevalerie ne lui avoient appris qu'un maintien simple & modeste est l'extérieur le plus propre à rehausser l'éclat de la victoire:

Un chevalier, n'en doutez pas,
Doit fêrir hault, & parler bas,

lui avoit-elle appris, dans la simplicité de son ancien langage. Souvent elle lui avoit donné cet

Kkkk

avis que l'on ne peut trop répéter à la jeunesse guerrière : *soyez toujours le dernier à parler dans les assemblées des gens plus âgés que vous, & le premier à frapper dans les combats*. Enfin, elle ne cessoit de dire à tous les chevaliers qu'ils ne pouvoient trop vanter les autres, ni trop peu parler d'eux-mêmes.

Les mêmes principes de modestie inspiroient aux chevaliers vainqueurs des attentions particulières pour consoler les vaincus, & pour adoucir leurs peines : „ aujourd'hui la fortune & le sort des armes me donnent l'avantage, disoient-ils à ceux qui leur tendoient les mains ; je ne dois rien à ma valeur ; demain peut-être succomberai-je sous les coups d'un ennemi moins redoutable que vous „. Ces leçons de générosité, ces exemples d'humanité, tant de fois répétés dans les tournois, ne pouvoient être oubliés, même à la guerre au milieu du carnage, & de la fureur des combats. Nos chevaliers n'y perdoient pas de vue la maxime générale d'être aussi compatissant après la victoire qu'inflexible avant de l'obtenir.

Les exploits des différens acteurs du tournoi, leurs prouesses, leur vigueur, & leur adresse, les aventures des anciens chevaliers & des héros qui avoient illustré le corps de la nation & de la chevalerie, faisoient le sujet des conversations dont les festins étoient entre-mêlés & suivis ; on les inscrivoit sur les registres publics & authentiques des officiers d'armes ; c'étoit la matière des chansons, des lays, & des autres poèmes que chantoient les dames, les demoiselles, & les ménestriers, qui mêloient leurs voix aux sons de toutes sortes d'instrumens.

Les jeux qu'un spectateur curieux auroit vus dans les appartemens du palais, au sortir des repas qui terminoient les tournois, étoient moins des amusemens ruineux, ou du moins oisifs, que des occasions d'exercer son adresse, son esprit, son imagination, & ses talens. Le même spectateur auroit vu des dames & des chevaliers jouer aux échecs. S'il eût prêté l'oreille aux entretiens des dames, il les auroit entendu échauffer le courage de leurs respectueux amans par les éloges des chevaliers qui avoient paru dans les joutes avec le plus d'éclat, par les témoignages d'estime & de reconnaissance qu'elles prodiguoient à leurs serviteurs, lorsqu'ils s'étoient distingués. On les auroit entendu leur proposer de nouveaux prix à mériter, non seulement dans les tournois, mais dans les combats sanglans de la guerre, des prisonniers à faire, un poste à enlever aux ennemis, une escalade, ou quelque autre exploit. C'étoit-là ce qu'une dame exigeoit de son amant, pour juger s'il étoit digne d'elle, & pour s'assurer de son amour. On croira que je parle d'après quelque romancier ; mais je n'ai besoin que du témoignage de Froissard, pour donner la preuve de ce que j'avance. Un chevalier du Bourbonnois nommé *Bonnellance*, dit-il, *vaillant homme aux armes, gracieux & amoureux*, s'étant

trouvé à Montferrand en Auvergne *en grand esbattement avec dames & demoiselles*, elles le presserent de faire quelque exploit contre les Anglois ; l'une d'elles qu'il avoit en grâces plus que les autres, lui dit qu'elle verroit volontiers un anglois : *si je puis être assez heureux pour en prendre quelqu'un, je vous l'amènerai*, répondit-il. À quelque temps de là il fit une course qui le mit en état de tenir sa parole. Il ramena à Montferrand les prisonniers qu'il avoit pris, au grand contentement des dames & des demoiselles, qui vinrent souvent le visiter ; & s'adressant à celle qui lui avoit demandé un Anglois : „ en voici plusieurs, lui dit-il ; je vous les lerrai en cette ville tant qu'ils en auront trouvé qui leur rançon payera. Les dames commencèrent à rire, qui tournèrent cette chose en reveil (joie) & dire grand merci. Bonnellance s'en alla avec elles, & fut dedans Montferrand trois jours entre les dames & demoiselles „.

Quelques historiens ont dit que le désir de la gloire fut le seul motif de l'union de Charles VII & de la belle Agnès Sorel : c'est sans doute trop dire ; mais on peut présumer que ce sentiment contribua beaucoup à l'entretenir. Il étoit alors le principe, ou du moins le prétexte de toute la galanterie dont les dames, pour cette raison, faisoient parade aussi-bien que leurs amans. On ne peut guère douter que plusieurs d'entr'eux n'aient fait de la gloire l'unique objet de leur passion. Si l'on examine bien les hommes, & sur-tout le caractère des peuples qu'un tempérament plein de feu rend susceptibles de sentimens élevés, on ne sera point surpris qu'une sage & habile politique fasse prendre à leur cœur, à leur esprit, & à leur imagination, toutes les formes & toutes les impressions qu'elle voudra leur communiquer.

Les chansons de gestes, c'est-à-dire, historiques, ou les autres poèmes composés pour célébrer les tournois, étant répandus dans toutes les cours de l'univers, y portoient le nom & la gloire de ceux qui en avoient remporté le prix, échauffoient tous les cœurs, excitoient une noble émulation. C'étoit aussi le dessein de ceux qui écrivoient les romans & les histoires : les préambules de tous les ouvrages que l'on composoit alors, soit en vers, soit en prose, sont remplis de ce motif louable, qui avoit fait prendre la plume à leurs auteurs, & doivent achever de nous convaincre que le même esprit régnoit à cet égard dans tous les ordres de l'état. Il inspiroit encore plus particulièrement Alain Chartier, dans le poème où cet auteur fait parler quatre dames, dont les amans ont chacun éprouvé un sort différent à la funeste bataille d'Azincourt. L'un d'eux a été tué ; l'autre a été fait prisonnier ; le troisième est perdu & ne se trouve point ; le quatrième est sain & sauf ; mais il ne doit son salut qu'à une suite honteuse. On représente la dame de celui-ci comme infiniment plus à plain-

dre que ses compagnes, d'avoir placé son affection dans un lâche chevalier : *selon la loi d'amour*, dit-elle, *je l'eusse mieux aimé mort que vif*. Le poète ne bleffoit point la vrai-semblance; les sentimens qu'il prêtoit aux dames étoient alors gravés dans tous les cœurs.

Une estime si universelle du courage, & l'ardeur qu'elle inspira pour la guerre, étoient les heureux fruits de l'ancienne chevalerie militaire, qui fut elle-même la source féconde d'où sont sortis tant de héros, la gloire & l'appui de la nation françoise.

Les tournois, toujours dangereux, souvent ensanglantés, & quelquefois mortels, furent inventés pour tenir continuellement en haleine les gens de guerre, sur-tout dans les temps où la paix ne laissoit point d'autre exercice à leur courage. L'objet de ces jeux justement appelés *écoles de prouesses*, étoit le même que celui de nos camps de paix. On vouloit former de nouveaux guerriers au maniment des armes, & aux évolutions militaires, fortifier les anciens & les perfectionner de plus en plus.

Dans ces écoles de guerre, les maîtres mêmes apprenoient à connoître les talens de leurs élèves, s'entretenoient dans l'habitude du commandement, étudioient avec plus de réflexion les mouvemens & les manœuvres, par des expériences moins périlleuses & moins précipitées que celles de la guerre qui se font devant l'ennemi: ils s'appliquoient à rendre ces manœuvres plus régulières & plus sûres; ils tâchoient en même temps d'en inventer de nouvelles.

On fixe communément à l'onzième siècle l'origine des tournois; mais on pourroit la faire remonter jusqu'aux temps où les nations, ayant commencé à faire la guerre méthodiquement, établirent quelques règles & quelques principes, & la réduisirent en art. Les tournois cependant ne doivent être regardés que comme de foibles images & de légers essais des manœuvres militaires & des véritables combats.

Les entreprises de guerre & de chevalerie, sur-tout celles des croisades, étoient annoncées & publiées avec un appareil capable d'inspirer à tous les guerriers un désir ardent d'y concourir, & de partager la gloire qui devoit en être le prix. L'engagement en étoit scellé par des actes que la religion, l'honneur, & l'amour, ou réunis ou séparés, rendoient également irrévocables. Soit que l'on s'enfermât dans une place pour la défendre, soit qu'on en fît l'investissement pour l'attaquer; soit qu'en pleine campagne on se trouvât en présence de l'ennemi, des sermens inviolables & des vœux dont rien ne pouvoit dispenser, obligeoient également les chefs, & ceux qu'ils commandoient, à répandre tout leur sang, plutôt que de trahir ou d'abandonner l'intérêt de l'état. Outre ces vœux généraux, la pété du temps en suggéroit d'autres particuliers, qui consistoient à visiter divers lieux saints aux-

quels ils avoient dévotion, à déposer leurs armes, ou celles des vaincus, dans les temples & dans les monastères; à faire différens jeûnes; à pratiquer divers exercices de pénitence. La valeur dictoit aussi des vœux singuliers, tels que d'être le premier à planter son pannon sur les murs, ou sur la plus haute tour de la place dont on vouloit se rendre maître, de se jeter au milieu des ennemis, de leur porter le premier coup. Les plus braves chevaliers se faisoient gloire d'encherir les uns sur les autres par une émulation qui avoit toujours pour objet l'avantage de la patrie & la destruction de l'ennemi.

Le plus authentique de tous les vœux, étoit celui qu'on appeloit le vœu du paon ou du faisan. Ces nobles oiseaux, (car on les qualifioit ainsi) représentoient par l'éclat & la variété de leurs couleurs, la majesté des rois & les superbes habillemens dont ces monarques étoient parés, pour tenir ce que l'on nommoit *tincl*, ou cour plénière. La chair du paon ou du faisan étoit, si l'on en croit nos vieux romanciers, la nourriture particulière des preux & des amoureux. Leur plumage avoit été regardé par les dames de Provence, comme le plus riche ornement dont elles pussent décorer les troubadours. Elles en avoient tissé les couronnes qu'elles donnoient, comme la récompense des talens poétiques, consacrés alors à célébrer la valeur & la galanterie. Enfin, selon Mathieu Paris, une figure de paon servoit de but aux chevaliers qui s'exerçoient à la course des chevaux, & au maniment de la lance. Le jour que l'on devoit prendre l'engagement solennel, un paon ou bien un faisan, quelquefois rôti, mais toujours paré de ses plus belles plumes, étoit apporté majestueusement par des dames ou par des demoiselles, dans un grand bassin d'or ou d'argent, au milieu de la nombreuse assemblée des chevaliers convoqués. On le présentait à chacun d'eux, & chacun faisoit son vœu sur l'oiseau: ensuite on le portoit sur une table, pour être distribué à tous les assistans. L'habileté de celui qui tranchoit consistoit à le partager de manière que tous pussent en avoir. L'auteur de l'ouvrage intitulé, *les vœux du paon*, qui, tout romancier qu'il est, n'avance rien en cela que de vrai-semblable, nous apprend que les dames ou demoiselles choissoient un des plus braves de l'assemblée pour aller avec elles porter le paon au chevalier qu'il estimoit le plus preux. Le chevalier choisi par les dames mettoit le plat devant celui qu'il crovoit mériter la préférence, coupoit l'oiseau & le distribuoit sous ses yeux. Une distinction si glorieuse, attachée à la plus éminente valeur, ne devoit s'accepter qu'après une longue & modeste résistance. Le chevalier à qui l'on déferoit l'honneur d'être reconu pour le plus valeureux paroïssoit toujours croire qu'il l'étoit moins que personne.

On faisoit plus de chevaliers pendant la guer-

Kkkk ij

re que pendant la paix ; mais en temps de guerre, la *chevalerie* se conféroit d'une manière plus expéditive & plus militaire. On présentait son épée par la croix ou la garde, au prince ou au général de qui on vouloit recevoir la colade : c'étoit tout le cérémonial. Peut-être même n'exigeoit-on souvent d'autres titres que les titres personnels d'une valeur reconnue ; peut-être aussi cette espèce de *chevalerie* ne donnoit-elle que des droits & des privilèges attachés à la personne, & qui ne passoient point des pères aux enfans ; & , sans doute , elle n'imposoit point l'obligation de prêter serment.

Il n'arrivoit point à la guerre d'événemens de quelque importance, qui ne fût ou précédé ou suivi d'une promotion de chevaliers. L'entrée ou le débarquement des armées & des flottes dans le pays ennemi, les marches, les retraites, les partis envoyés en avant, le passage des ponts & des rivières, l'attaque & la défense des places, de leurs faux-bourgs, des palissades, des barrières, des châteaux, des donjons ; les sorties, les embuscades, les chocs, les rencontres ou les batailles, tant sur terre que sur mer ; toutes ces circonstances de la guerre suscitoient continuellement à l'état de nouveaux défenseurs, sous le titre de chevalier, qui leur étoit accordé comme un gage du désir qu'ils avoient de répandre leur sang pour la patrie, ou comme le prix de celui qu'ils avoient répandu.

Les avantages sensibles qu'on retiroit des promotions les rendirent très-fréquentes & très-nombreuses. Plusieurs centaines de chevaliers furent créés du temps de Charles VI au siège d'une seule place, & le règne de Charles VII, règne fécond en événemens, fit naître un peuple de chevaliers. C'est à la *chevalerie* que nous fûmes redevables du recouvrement de nos provinces : jamais elle ne fut plus en honneur parmi nous ; jamais aussi la gloire du nom françois ne fut portée à un plus haut degré.

La France & l'Angleterre, si long-temps ennemies, virent souvent alors, même dans les temps de trêve ou de paix, leurs champions prendre les armes les uns contre les autres, non pour défendre & attaquer des villes & des provinces, mais pour un intérêt qui leur étoit encore plus sensible, pour soutenir la prééminence de valeur sans cesse disputée entre les deux nations. On vit des duels ou des combats particuliers, à nombre égal de plusieurs chevaliers & écuyers françois contre des Anglois ou des Portugais, qui, abusant du prétexte de combattre pour l'honneur des dames, prenoient parti dans la querelle de ceux-ci. Ces défis furent souvent terminés à notre avantage ; mais toujours de part & d'autre à l'honneur de la *chevalerie*.

La gloire que notre nation s'est acquise dans ces combats fut celle de quelques champions particuliers : il faut voir dans l'histoire les communs efforts que fit le corps entier de cette milice pour

l'honneur & la défense de l'état. Il y paroît convert de gloire, non seulement au temps heureux de ses succès & de sa plus grande splendeur, mais en ces temps malheureux, où nos ennemis iroient eux-mêmes choisir les preuves les plus triomphantes pour décider de la supériorité de leurs armes sur les nôtres ; c'est-à-dire, pendant les règnes du roi Jean, & de ses trois successeurs.

Comme la *chevalerie* s'étoit toujours étudiée à présenter dans les tournois un tableau fidèle des travaux & des périls de la guerre, elle avoit conservé, dans la guerre même, une image de la courtoisie & de la galanterie qui régnoit dans ces jeux. Le désir de plaire à sa dame, & de paroître digne d'elle, étoit pour un chevalier, dans les véritables combats comme dans les combats simulés, un autre motif qui les portoit aux actions héroïques, & mettoit le comble à son intrépidité.

Combien de fois ne vit-on pas à la guerre des chevaliers prendre les noms de poursuivans d'amour, & d'autres titres pareils, se parer du portrait, de la devise, & de la livrée de leurs maîtresses, aller sérieusement dans les sièges, dans les escarmouches, & dans les batailles, offrir le combat à l'ennemi, pour lui disputer l'avantage d'avoir une dame plus belle & plus vertueuse que la sienne, & de l'aimer avec plus de passion ? Prouver la supériorité de sa valeur, c'étoit alors prouver l'excellence & la beauté de la dame qu'on servoit, & de qui l'on étoit aimé. On supposoit que la plus belle de toutes les dames ne pouvoit aimer que le plus brave de tous les chevaliers ; & le parti du vainqueur trouvoit toujours son avantage dans cette heureuse supposition. Mais le pouvoit-on croire, si l'on n'avoit pas le témoignage des historiens & des romanciers ; pourroit-on se persuader que des assiégeans & des assiégés, au fort de l'action, aient suspendu leurs hostilités, pour laisser un champ libre à des écuyers qui vouloient immortaliser la beauté de leurs dames en combattant pour elles ? C'est ce qu'on vit au siège du château de Touri en Beaune, suivant Froissart. Imaginera-t-on aisément que dans le feu d'une guerre très-vive des escadrons de chevaliers & d'écuyers françois & anglois, qui s'étoient rencontrés près de Cherbourg, en 1379, ayant mis pied à terre pour combattre avec plus d'acharnement, arrêterent les transports de leur fureur, pour donner à l'un d'entre eux, qui seul étoit resté à cheval, le loisir de délier celui des ennemis qui seroit le plus amoureux ? Un pareil défi ne manquoit jamais d'être accepté. Les escadrons demeurèrent spectateurs immobiles des coups que se portoient les deux amans ; & l'on n'en vint aux mains qu'après avoir vu l'un d'eux payer de sa vie le titre de serviteur, qu'il avoit peut-être obtenu de sa dame. Ce combat singulier fut suivi d'une action des plus sanglantes ; & Froissart, pour donner plus de poids à son

récit, ajoute : *ainsi alla ceste besogne, comme je fu adonc informé.*

L'esprit de galanterie, l'âme de ces combats, dont l'histoire nous fournit des exemples sans nombre, ne s'étoit point encore perdu dans les guerres d'Henri IV & de Louis XIV. On y faisoit quelquefois le coup de pistolet pour l'amour & pour l'honneur des dames : au siège d'une place on vit un officier, blessé à mort, écrire sur un gabion le nom de sa maîtresse, en rendant le dernier soupir.

Outre le prix que l'on décernoit au plus brave chevalier du jour, quelquefois au sortir d'un combat, d'un assaut, ou d'une autre action, on donnoit aux autres guerriers qui s'étoient signalés des chaînes d'or qu'ils pendoient à leur cou, & dont les chaînons étoient multipliés à proportion de leur mérite. Louis XI donna une signification allégorique à ce présent dans l'occasion suivante. *Par la paquedieu, dit-il en présentant une chaîne d'or de cinq cents écus au brave Raoul de Launois, par la paquedieu, mon ami, vous êtes trop furieux en un combat : il vous faut enchaîner ; car je ne veux point vous perdre, désirant me servir de vous plus d'une fois.*

C'est ainsi que la politique romaine avoit diversifié les bracelets, les courones, les colliers, & les autres distinctions militaires, suivant les différentes espèces de services rendus à la patrie, & les différens degrés de valeur.

Celles que l'on acorderoit à nos chevaliers, peut-être, d'après les Romains, dont il semble que l'on avoit emprunté plusieurs usages, étoient d'autant plus flatteuses, qu'ordinairement elles se distribuoient sur le champ de bataille : en de telles circonstances elles ne pouvoient être données à la faveur, à l'intrigue, & à l'importunité. Un mouvement subit d'estime & d'admiration, à la vue des actions éclatantes, est une sorte d'inspiration infaillible contre laquelle l'envie n'ose réclamer.

Si la politique savoit habilement mettre en œuvre & l'amour de la gloire ; & celui des dames, pour entretenir des sentimens d'honneur & de bravoure dans l'ordre des chevaliers ; elle savoit aussi que le lien de l'amitié, si utile à tous les hommes, étoit nécessaire pour unir tant de héros, entre lesquels une double rivalité pouvoit devenir une source de divisions préjudiciables à l'intérêt commun. Cet inconvénient, trop souvent fatal aux états, avoit été prévenu par les sociétés ou fraternités d'armes, formées entre les enfans de la chevalerie. Je crois avoir entrevu que ceux qui l'avoient conférée étoient regardés comme autant de pères de familles ; les conseillers ou assistans, comme les parrains des nouveaux chevaliers, & ceux-ci comme les enfans d'un même père. Mais on voit des associations plus marquées entre des chevaliers qui devenoient frères ou compagnons d'armes, comme on parloit alors. L'estime ou la confiance mutuelle donnoient

la naissance à ces engagements. Des chevaliers qui s'étoient souvent trouvés aux mêmes expéditions, concevoient l'un pour l'autre cette inclination dont un cœur vertueux ne manque guère d'être prévenu, quand il trouve des vertus semblables aux siennes. Dans le désir de fortifier des liens si naturels, ils s'associoient pour quelque haute entreprise qui devoit avoir un terme fixe, ou même pour toutes celles qu'ils pourroient jamais faire ; ils se juroient d'en partager également les travaux & la gloire, les dangers & le profit, & de ne se point abandonner tant qu'ils auroient besoin l'un de l'autre. (*Voyez ARMES, FRATERNITÉ D'*)

Il n'y avoit point de contrée où la chevalerie ne travaillât utilement pour le public ou pour les particuliers. Rien n'étoit ni petit ni méprisable aux yeux d'un chevalier, lorsqu'il s'agissoit de faire le bien. Avait-il dans ses voyages ou dans ses expéditions reçu l'hospice ou quelque assistance de l'homme de la plus vile condition ? la reconnaissance ne le lui faisoit plus regarder que comme un noble & généreux bienfaiteur : il se déclaroit à jamais son chevalier, & juroit de renoncer à tout ce que la gloire lui pourroit offrir de plus brillant, pour s'acquitter de cette dette, pour le protéger, le défendre, & le secourir au besoin. Ce serment étoit regardé comme inviolable, du moins sommes-nous fondés à le croire sur la foi des romans. Combien d'usages de l'antiquité nous paroissent suffisamment prouvés par le seul témoignage des poètes ? Pourquoi nos romanciers n'auroient-ils pas le même privilège ?

On a vu, dans tous les temps & dans toutes les professions, des hommes assez vertueux pour regarder comme une récompense suffisante la pratique de la vertu, & la satisfaction d'avoir rempli les devoirs de leur état : je ne doute point qu'il ne se trouvât des chevaliers pour qui le plaisir d'être utile aux autres hommes, & le témoignage intérieur qu'une âme généreuse se rend à elle-même, ne fussent beaucoup plus flatteurs que les applaudissemens & les cris tumultueux de officiers d'armes dans les tournois & dans les combats.

Néanmoins des motifs si épurés n'étoient pas de nature à faire assez d'impression sur la plupart de ceux même qui se glorifioient de penser autrement que le vulgaire. Une sage politique vouloit multiplier les chevaliers : il fallut donc attacher à cette profession des avantages extérieurs, en rehausser l'éclat par des prérogatives honorables, & donner à ceux qui l'exerçoient une prééminence marquée sur tous les écuyers & sur tout le reste de la noblesse. Je commencerai par les distinctions de l'armure & de l'habillement : elles m'obligeront d'entrer en des détails qui paroîtront peut-être frivoles à quelques lecteurs ; mais on cessera de les regarder comme tels, si l'on considère que toute distinction devient importante quand elle est le prix de la vertu.

Une lance forte & difficile à rompre, un haubert ou haubergeon, c'est-à-dire, une double cotte de mailles, tissées de fer, à l'épreuve de l'épée, étoient les armes assignées aux chevaliers exclusivement. La cotte d'armes, faite d'une simple étoffe armoriée, étoit l'enfigne de leur prééminence sur les autres ordres de l'état. Les écuyers même n'avoient pas la permission d'en venir aux mains avec eux; & quand un écuyer l'auroit eue, couvert de sa cuirasse foible & légère, armé seulement de l'épée & de l'écu, comment eût-il pu se défendre d'un adversaire presque invulnérable? Le peuple ne portoit en voyage, & peut-être même dans les combats, qu'une espèce de couteau qui pendoit le long de la cuisse.

Si les armes des chevaliers & des écuyers étoient enrichies d'ornemens précieux, le plus pur de tous les métaux étoit réservé pour celles des chevaliers, pour leurs éperons, pour les housses & les harnois de leurs chevaux. Travaillé en étoffe, il enrichissoit leurs robes, leurs manteaux, toutes les parties de leurs vêtemens & de leurs équipages; il servoit, dans les assemblées, à faire reconnoître, à distinguer leur personne & celle de leurs femmes, comme on les distinguoit dans les discours & dans les actes ou autres écrits, par les titres de *don*, *sire*, *messire*, *monseigneur*, & par ceux de *dame*, de *madame* & autres. L'argent destiné pour les écuyers, que l'on qualifioit de *monsieur* & de *dameuseau*, & pour leurs femmes, à qui l'on donnoit le titre de demoiselles, marquoit aussi la différence qu'on devoit mettre entr'eux & les personnes d'un rang inférieur, qui ne portoit que des étoffes de laine, ou du moins sans or ni argent. Les seuls chevaliers avoient droit de porter particulièrement, pour doubler leurs manteaux, le vair, l'hermine, & le petit gris; d'autres fourrures moins précieuses étoient pour les écuyers, & les moins près pour le peuple.

On avoit interdit la soie aux bourgeois & aux gens du commun: & même elle étoit dispensée entre les chevaliers & les écuyers avec un sage ménagement. L'attention à ne rien confondre alloit si loin que, dans les cérémonies, lorsqu'on voit les chevaliers vêtus de draps de damas, les écuyers ne le sont que de satins; ou si les derniers ont des habits de damas, les premiers sont habillés de velours. Enfin, l'écarlate, ou toute autre couleur rouge, étoit appropriée aux chevaliers, à cause de son éclat & de son excellence. Elle s'est conservée dans l'habillement des magistrats supérieurs & des docteurs. Les chevaliers, à l'égard de leur habillement, avoient une autre prérogative qui ne s'étendoit point aux écuyers. On regardoit dans ces temps-là comme clerc quiconque, ayant reçu la tonsure, ne s'étoit marié qu'une fois, ou n'avoit point épousé de veuves, conformément à ce qui se pratique encore aujourd'hui dans l'ordre de Saint-Lazare. En général tout clerc marié perdoit le pri-

vilège ordinaire d'être traduit devant le juge ecclésiastique, s'il étoit arrêté sous des habits séculiers; mais, s'il étoit chevalier, s'il portoit l'habit de chevalier au lieu de celui de clerc, il jouissoit de toutes les immunités de la cléricature. On portoit à ces deux états un respect presque égal; &, suivant les idées de l'auteur du *jeuvenel*, peu s'en fallut que l'on ne les confondit.

Une autre particularité distinctive des chevaliers, c'est qu'ils se rasoient le devant de la tête, soit de crainte d'être saisis par les cheveux, s'ils perdoient leur casque dans le combat, soit qu'il les trouvassent incommodes sous la corse de fer, & sous le heaume dont ils étoient continuellement armés.

Cependant ces usages ne furent pas toujours uniformes, & rien n'a plus varié, suivant les temps & les circonstances, que les réglemens de la chevalerie, sur-tout par rapport aux armes & aux vêtemens.

Les chevaliers étoient distingués entr'eux par les armoiries particulières dont ils chargeoient leur écu, leur cotte d'armes, le pennon de leur lance, & la banderole qui se portoit quelquefois au sommet du casque. Comme c'étoit ordinairement des princes souverains, ou des seigneurs suzerains, que les premiers chevaliers tenoient le titre & l'épée dont ils s'étoient décorés; ils s'étoient fait un devoir & un honneur d'adopter à leur réception les armoiries de ceux qui les avoient reçus dans l'ordre de la chevalerie, ou de prendre au moins quelques pièces de leurs blasons pour l'ajouter à celui de leur propre famille. Dans la suite, lorsque ces chevaliers en créèrent d'autres, ils transmiroient à ceux-ci les armoiries qu'eux-mêmes avoient adoptées, ainsi, certains émaux ou métaux ont dû naturellement dominer dans les anciennes armoiries des provinces soumises à des seigneurs particuliers; c'est-à-dire, qu'on doit les y trouver plus communément qu'en d'autres. Cette remarque assure celle de Saint-Julien de Balleure, qui prétend que les plus anciennes maisons de Bourgogne blasonnent de gueules & celle de Bretagne d'hermines; à l'exemple des ducs de ces deux provinces. D'autres chevaliers, par une ambition encore plus délicate & plus élevée, ne vouloient point prendre de nom, de cri ou de devise, ni d'armoiries, avant de les avoir mérités par leurs propres exploits; si leur écu étoit peint du blason de leur famille, ils le tenoient enveloppé d'une housse, jusqu'à ce qu'ils se fussent trouvés en des tournois ou en des combats. Les coups d'épée ou de lance devoient en coupant & déchirant ce voile, manifester de quelle race, ces chevaliers étoient issus, & faire voir en même temps qu'ils étoient dignes d'en porter le nom & les armes. Souvent ils se contentoient d'un écu blanc ou d'une seule couleur, en attendant que les circonstances les déterminassent sur le choix des pièces de leur

blason, auquel le nom & le cri d'armes qui servoient de signe pour se reconnoître dans les combats, devoient faire allusion autant qu'il étoit possible. La croix prise contre les infidèles, une lance, une épée, toute autre arme enlevée dans un tournoi ou dans un combat, une tour, un château, & même les créneaux & les palissades de quelque rempart forcé ou défendu, une infinité d'autres exploits de cette nature ont donné l'origine aux différentes pièces des écus; & elles y ont été répétées autant de fois que les mêmes exploits ont été renouvelés par le même chevalier: de là vient que quelques-uns les ont prises sans nombre, comme dans les armoiries de France, dont les fers de lance, que nous appelons aujourd'hui fleurs de lis, étoient ordinairement sans nombre sur tous les écus.

L'impossibilité d'en faire tenir plus de trois dans le petit sceau, ou sceau secret, fut la raison qui détermina depuis à les réduire à ce nombre, lorsque l'on eut commencé à perdre de vue les anciens principes de la *chevalerie*. Mais les pièces étoient aussi changées, diminuées, ou même retranchées dans la suite, si le chevalier venoit à commettre quelque faute.

La *chevalerie* avoit déjà tracé l'idée de cette politique judicieuse, dont le siècle dernier nous fournit un exemple mémorable. Quelques-uns de nos régimens de dragons, ayant enlevé des timbales à des régimens de cavalerie, Louis XIV leur accorda le privilège de porter des timbales avec leurs tambours, à la tête de leurs escadrons. De même les chevaliers, pour avoir remporté en des tournois & en des combats, une ou plusieurs épées ou d'autres armes; avoient reçu le droit d'en décorer leurs écus, & de les y placer comme des monumens de leur valeur. Mais si, dérogeant à leurs premiers exploits en d'autres rencontres, ils perdoient les mêmes armes, elles étoient pareillement retranchées de leur blason. Une partie de la gloire des chevaliers ne pouvoit s'éclipser sans faire aussi disparaître la portion de leurs armoiries qu'ils avoient pris pour en conserver le souvenir. Mais ces distinctions n'étoient qu'une décoration extérieure: passons à d'autres avantages plus réels qui furent le prix des dangers & des travaux continuels, auxquels les chevaliers avoient consacré leur vie.

Dans les premiers temps, la plus illustre naissance ne donnoit aux nobles aucun rang personnel, à moins qu'ils n'y eussent ajouté le titre ou le grade de chevalier. Jusqu'alors on ne les considéroit point comme membres de l'état, puisqu'ils n'en étoient point encore les soutiens & les défenseurs. Les écuyers appartenoient à la maison du maître qu'ils servoient en cette qualité; ceux qui ne l'étoient pas encore n'appartenoient qu'à sa mère de famille dont ils avoient reçu la naissance & la première éducation. Les uns & les autres, n'osant arborer les armoiries de leur père, n'avoient point de sceau; &, s'ils interve-

noient dans quelque acte, comme partie contractante, ils étoient obligés, pour le sceller, d'emprunter le sceau de leur mère, de leur tuteur, d'un ami, d'un parent, ou de la cour de justice dans laquelle l'acte étoit passé. Les monumens historiques nous en fournissent des preuves, même à l'égard des seigneurs du plus haut rang; & c'est sur ce principe que les régens du royaume ont autrefois scellé de leurs propres sceaux, & non de celui du roi mineur. De quel droit celui qui n'avoit point reçu le gage de la *chevalerie* se seroit-il fait représenter dans l'empreinte d'un sceau avec l'armure d'un chevalier, le casque en tête, monté sur un cheval de bataille, tenant d'une main le bouclier, & de l'autre l'épée haute, dans l'attitude d'un homme qui combat? Ce droit étoit légitimement acquis au chevalier, dès qu'il avoit reçu l'épée & l'écu destiné à la défense de l'église & de la nation, avec cette parure guerrière, il prenoit place parmi les hommes, à qui la gloire & l'administration de l'état étoient confiées, & qui faisoient l'appui du trône. Par une conséquence raisonnable, il étoit dès-lors émancipé, quelque jeune qu'il pût être: plusieurs fils de souverain ont été faits anciennement chevaliers dès le berceau; plusieurs nobles d'une qualité très-inférieure le furent à l'âge de quinze ou seize ans. Comme celui qui devoit par son état défendre les autres, les juger, & les gouverner, étoit à plus forte raison présumé capable de soutenir ses propres droits, & de se gouverner lui-même, on regardoit l'émancipation comme la suite nécessaire de la *chevalerie*. Suivant les mêmes principes, un homme dont tous les pas étoient dirigés par l'amour du bien public, & qui ne marchoit que pour affranchir les autres, méritoit d'être affranchi de toute contrainte & de toute espèce de servitude; rien ne devoit retarder sa marche. Le chevalier, conformément à l'ancien privilège des soldats Romains, étoit exempt de payer les droits de vente des denrées, & des autres marchandises achetées pour son usage particulier, & même de toute espèce de péage. Son armure, & son équipage le faisoient reconnoître de loin. À son approche toutes les barrières s'ouvroient pour lui laisser un libre passage. Par la même raison, si le sort des armes le faisoit tomber au pouvoir d'un ennemi, sa dignité seule l'affranchissoit des fers que l'on eût donné à des prisonniers d'un ordre inférieur: sa parole étoit le lien le plus capable de le retenir. Sur la foi de son serment, on lui procuroit dans sa prison, appelée *courtoise*, quoique fermée, tous les adoucissmens qui pouvoient soulager la rigueur de sa situation.

Les hauts barons, pour inviter un plus grand nombre de guerriers à s'enrôler sous leurs bannières, étaloient une magnificence royale dans les promotions des chevaliers. Peut-être que bientôt ils virent leurs trésors s'épuiser par tant de profusion, ou qu'ils ne jugerent plus à propos d'a-

acheter à si haut prix les nombreuses recrues qui s'empressoient à les servir. Il paroît du moins que, dans la suite, ceux qui alloient recevoir la *chevalerie* faisoient éclater dans ces fêtes somptueuses une magnificence proportionnée à celle des plus grands seigneurs. Ce fut sans doute pour cette raison que les possesseurs des terres nobles, lorsqu'eux ou leurs fils aînés devoient recevoir la *chevalerie*, eurent le droit de lever sur leurs vassaux ou sujets de ces mêmes terres, pour les frais de leur réception, une des quatre especes de tailles ou impositions, que l'on appeloit, *aides chevels*, *aides de chevalerie*. Les trois autres cas où le chevalier en pouvoit lever une pareille étoit le mariage de ses filles, le paiement de sa rançon, & le voyage d'Outre-Mer.

Le titre de chevalier, titre respectable pour tous les ordres de l'état, trouvoit, particulièrement dans les tribunaux, des juges toujours disposés à défendre ses droits. Outre que les chevaliers ne pouvoient être appelés en justice, qu'avec les ménagemens & les égards que l'on devoit à leur dignité: s'ils obtenoient des dépens de leurs parties, ces dépens étoient doubles de ceux que l'on adjugeoit aux écuyers: mais, lorsqu'ils méritoient d'être condamnés, on les regardoit comme d'autant plus coupables, qu'ils devoient aux autres l'exemple de toutes les vertus, principalement de l'équité; & ils payoient une amende une fois plus forte que celle des écuyers. En suivant la même proportion, il fut ordonné aux chevaliers en 1411, au siège de Dun-le-Roi, de porter huit fascines, tandis que l'on se contentoit de quatre de la part des écuyers.

Comme les chevaliers avoient été dès leur origine les chefs & les conseillers de toutes les justices, ils conserverent long-temps le privilège exclusif de posséder certaines magistratures considérables. L'office de sénéchal de Beaucaire ayant fait la matière d'une contestation portée au parlement, l'un des prétendans alléguait que son adversaire n'étoit point chevalier. L'empereur Sigismond, en présence de qui cette cause se plaidoit, conféra la *chevalerie* à celui qui ne l'avoit point; &, par ce moyen, lui fit obtenir l'office qu'il demandoit. Ce fut aussi parce que l'ancien conseil des rois étoit tiré de l'ordre des chevaliers, qu'ils restèrent en possession d'être employés dans toutes les négociations. S'il falloit envoyer des ambassadeurs pour traiter des affaires les plus importantes, ou de la guerre, ou de la paix, on choisissoit pour chaque ambassade, & en nombre égal, des ecclésiastiques & des chevaliers: on y joignoit dans la suite autant de magistrats, & le troisième ordre se forma lorsque les fonctions de juges eurent été distraites de la *chevalerie* qui les avoit originairement exercées. Mais, de tous les droits appartenans aux chevaliers, le plus noble fut celui de créer d'autres chevaliers, à l'instant même de sa promotion. C'étoit en quelque façon participer à la puissance & à l'auto-

rité des souverains: aussi dans les assemblées & dans les festins solennels les chevaliers avoient leurs tables particulières servies par les écuyers, & dont les fils même des rois étoient exclus, s'ils n'avoient point reçu la *chevalerie*. Les plus puissans monarques ne croyoient pouvoir inspirer à leurs enfans trop de respect pour l'état de chevalier, ni trop marquer eux-mêmes l'estime qu'ils faisoient d'un ordre auquel le trône devoit son principal éclat. Ils ne vouloient point être couronnés qu'ils n'eussent reçu toutes leurs armes, c'est-à-dire, qu'ils n'eussent été faits chevaliers. Enfin, ce qui semble mettre le comble à la gloire de cet état, lorsqu'on raportoît la mort d'un simple chevalier, après avoir dit combien de temps il avoit vécu, on exprimoit le nombre de ses années de *chevalerie*, comme, en parlant d'un souverain, on auroit spécifié le nombre des années de son regne. Tant de prérogatives ne parurent pas aux premiers instituteurs de la *chevalerie* récompenser assez dignement ceux qui devoient en accroître la splendeur.

Si le chevalier étoit assez riche & assez puissant pour fournir à l'état un certain nombre de gens d'armes, & pour les entretenir à ses dépens, on lui acordoit la permission d'ajouter au simple titre de chevalier, ou chevalier-bachelier, le titre plus noble & plus relevé de chevalier-baneret. La distinction de ces banerets consistoit à porter une bannière carrée au haut de leur lance, au lieu que celle des simples chevaliers étoit prolongée en deux cornetes ou pointes, telles que les banderoles que l'on voit dans les cérémonies des églises. D'autres honneurs étoient encore offerts à l'ambition des banerets: ils pouvoient prétendre aux qualités de comte, de baron, de marquis, de duc; & ces titres leur assuroient à eux, & même à leurs femmes, un rang fixe, auquel on reconnoissoit du premier coup d'œil la grandeur & l'importance des services qu'ils avoient rendus à l'état. Divers ornemens achevoient de caractériser leur mérite & leurs exploits: on peut voir dans les traités du blason les différens timbres ou casques, cimiers, grilles, boulets, tortis, volets, lambels, ou lambeaux, supports, ou tenans, ceintures, & courones dont les écus étoient accompagnés. La plupart de ces pièces, originairement portées dans les cérémonies par ceux à qui elles appartenoient, avoient fait partie de leur armure de tête, de leur coëfure, & de leur habillement. Les demeures même des chevaliers, considérées, suivant l'esprit du siècle, comme les temples de l'honneur, devoient avoir des signes propres à les faire respecter. Les créneaux & les tours qui servoient à la défense des châteaux en marquoient aussi la noblesse; mais les seuls gentilshommes avoient le privilège de faire placer des girouettes sur le faite de leurs maisons. Leur forme indiquoit le rang de ceux à qui les maisons appartenoient. Figurées en manière de pennon, elles désignoient les chevaliers;

en

en banier, les banerets. En entrant dans ces maisons, on distinguoit encore mieux, par les diverses manières dont les meubles étoient ornés, le rang des maîtres qui les habitoient. Ces détails nous ont été transmis avec soin par une dame de la cour de Bourgogne, dans un manuscrit intitulé, *les honneurs de la cour*. La maison de Bourgogne, issue de nos rois, avoit sans doute puisé dans le cérémonial de leur cour, des usages qu'elle se fit honneur de garder inviolablement. Ils ont passé depuis, avec l'héritière de Bourgogne, dans la maison d'Autriche, & forment ce code exact & religieux que nous connoissons sous le nom d'*étiquette d'Espagne*. Le nombre infini de distinctions qui pouvoient faire naître des disputes entre les courtisans, mais qui du moins entretenoient l'émulation, est aboli parmi nous : si quelques-unes subsistent encore, elles ne sont guère connues hors de l'enceinte de la cour, à la réserve du dais que l'on voit dans les appartemens de nos princes & de nos ducs. Autrefois, selon les divers rangs, le dais étoit varié de plusieurs façons. Tous ces honneurs, qui devinrent bientôt héréditaires, avoient été personnels pendant quelque temps ; & la distinction qu'ils donnoient, presque toujours attachée au mérite, s'observoit alors dans les assemblées des nobles avec la plus scrupuleuse régularité. Chacun, conformément aux loix établies entre les diverses conditions, savoit le rang qu'il devoit occuper, ainsi qu'il se pratique encore entre les officiers militaires. Chacun se tenoit à la place qui lui étoit assignée ; l'impossibilité d'en occuper d'autres étouffoit les sentimens d'une ambition défordonnée, qui, confondant tout, offense toujours ceux aux dépens de qui les loix de la subordination sont violées, & suffit rarement à satisfaire ceux qui les violent. On ne pensoit qu'à gagner les rangs : on ne tentoit pas de les usurper ; & la nécessité de les acquérir à force de services leur donnoit un prix inestimable, qui redoubloit l'ardeur de les obtenir. Les autres états, le clergé & la bourgeoisie n'étoient pas alors moins réglés.

Les ressources offertes à la jeunesse indigente, pour entrer dans le chemin de l'honneur, ne lui suffisoient pas : elle avoit besoin d'autres secours pour s'avancer dans cette glorieuse & pénible carrière.

Dans tous les temps le mérite dénué de richesses a trouvé de grands obstacles : la chevalerie ou la forme du gouvernement militaire, fournissoit plusieurs moyens de les surmonter. La guerre enrichissoit alors, par le butin & par les rançons, celui qui la faisoit avec le plus de valeur, de vigilance, & d'activité. La rançon étoit, pour l'ordinaire, une année des revenus du prisonnier, conformément au droit de l'annuel ou du rachat des terres nobles ; mais d'ailleurs un chevalier, qui s'étoit fait un nom, se voyoit bientôt prévenu par les plus grands seigneurs & par les

Art militaire. Tome I.

plus nobles dames : les princes, les princesses, les rois & les reines s'empressoient de l'enroller, pour ainsi dire, dans l'état de leur maison, de l'inscrire dans la liste des héros qui en faisoient l'ornement, sous le titre de chevalier d'honneur. Le même pouvoit être tout-à-la-fois attaché à plusieurs cours, en toucher les appointemens, avoir part aux distributions des robes, livrées ou fourrures, & des bourses d'or & d'argent que les seigneurs répandoient avec profusion, sur-tout aux grandes fêtes, & en d'autres occasions qui les obligeoient à faire éclater leur magnificence. Il n'étoit pas même nécessaire d'être attaché au service d'une cour, pour ressentir la générosité de celui qui la tenoit. On lit dans Perceforest qu'un grand nombre de seigneurs & de gentilshommes avoient fait placer des heaumes ou casques sur les portes de leurs châteaux, pour servir comme de fanal aux chevaliers qui passeroient aux environs, & leur annoncer qu'ils y trouveroient toujours un hospice agréable & sûr, dans une maison dont le maître se trouveroit honoré de les recevoir. On voit encore de ces heaumes placés sur le faite de nos plus anciens édifices, particulièrement à la campagne. Lorsque des chevaliers & des écuyers alloient aux tournois, à la guerre, ou à d'autres expéditions, & passaient dans les cours & châteaux, ils étoient accueillis avec toutes les marques possibles d'empressement & de considération. Défrayés pendant leur séjour, eux & leur suite, ils partoient comblés de présens ; on leur donnoit des armes & des robes précieuses, des chevaux, & jusqu'à de l'argent. On trouve ici un nouvel exemple de la distinction établie entre les chevaliers & les écuyers ; c'est que l'on donnoit aux premiers le double des sommes d'or & d'argent que recevoient les seconds, & de même aux banerets une fois plus qu'aux bacheliers. La même proportion s'observoit en pareils cas entre les hérauts & officiers d'armes, & les ménétriers ou joueurs d'instrumens. Les plus grands seigneurs acceptoient sans scrupule ces sortes de libéralités, même celles qui se faisoient en argent : ce n'étoit pas effectivement faire un don gratuit à la personne, c'étoit s'associer à son entreprise, & , comme chevalier, contribuer & prendre part à la gloire qui devoit en rejaillir sur toute la chevalerie. Les princes & les seigneurs, dont le service avoit été l'objet particulier de ces entreprises, récompensèrent les chevaliers avec plus de magnificence. Des terres, des honneurs, des pensions en fief, & beaucoup d'autres grâces, qui sont l'origine de plusieurs droits seigneuriaux & de plusieurs fiefs, enrichirent souvent les guerriers, & d'un état assez obscur, les éleverent au comble des honneurs. Clignet de Brabant, selon le moine de Saint-Denis, fut fait amiral, „ quoiqu'il n'eût pas droit d'y prétendre pour la noblesse, ni pour la valeur de ses ancêtres ; & il épousa la comtesse de Blois qui le mit fort à son aise, de

LIII

pauvre qu'il étoit auparavant, & si véritablement pauvre qu'à peine pouvoit-il vivre au jour la journée. „ Cet exemple, tiré d'une histoire très-authentique, rapelle & semble justifier jusqu'à certain point un usage dont nos romanciers ont souvent fait mention, & qui convient parfaitement à des temps où le chef-lieu de chaque domaine étoit un poste, & presque une place de guerre, exposée aux insultes, aux attaques des voisins toujours ennemis & toujours armés. Une demoiselle, riche héritière, suivant les récits de ces romanciers, une dame restée veuve avec de grandes terres à gouverner, avoit-elle besoin d'un secours extraordinaire? elle appelloit quelque chevalier d'une capacité reconnue, elle lui confioit avec le titre de vicomte ou de châtelain la garde de son château & de ses fiefs, le commandement des gens de guerre entretenus pour leur défense: quelquefois même, dans la suite elle aquittoit par le don de sa main les services importants qu'elle avoit reçus de lui. Ces alliances étoient contractées ordinairement par les avis & sous l'autorité des Souverains, protecteurs nés des pupilles & des veuves nobles. Les princes, en conciliant les intérêts des deux parties, remplissoient les généreuses fonctions de la garde royale, & récompensent en même temps la valeur des plus braves chevaliers de leur cour. Ce fut vraisemblablement ainsi qu'un nombre assez considérable de nos plus grands seigneurs acquirent les terres immenses qu'ils ont possédées. Il seroit difficile d'assigner une origine plus glorieuse, soit à la puissance de leurs maisons, soit à l'étendue de leurs domaines.

Tout ce que nous avons dit des moyens offerts aux chevaliers pour s'élever, & des progrès rapides que l'on faisoit dans la carrière des armes par un exercice continu, ne doit point être regardé comme de simples conjectures fondées sur des spéculations politiques purement imaginaires. Indépendamment de la fortune de Clignet de Brabant, fortune dont il fut en partie redevable à la faveur du duc d'Orléans, l'histoire nous fournit plusieurs exemples de chevaliers, qui n'étant pas encore âgés de trente ans, avoient déjà commandé les plus grandes armées qu'on eut alors, & formé les plus hautes entreprises: Boucicaut fut maréchal de France à vingt-cinq ans, & le chevalier, sans reproche, Louis de la Trémouille, n'en avoit que vingt-huit, lorsque, revêtu de la dignité de Lieutenant général du roi, grade supérieur à celui des maréchaux de France, il gagna la bataille de Saint-Aubin du Cormier, & fit prisonnier le duc d'Orléans. Employer de si bonne heure les hommes nés avec le génie & les talens de la guerre, c'étoit en quelque façon les multiplier; un seul parcourait une carrière que n'auroient point fourni plusieurs généraux qui se seroient succédés les uns aux autres. Le même général, qui demeurait si longtemps à la tête des armées, tiroit de grands

avantages de la confiance qu'avoient inspiré ses premiers succès, & profitoit des expériences heureuses ou malheureuses qu'il avoit faites: le plan de guerre qu'il avoit conçu, le système de discipline militaire qu'il avoit formé, beaucoup moins exposés au changement, pouvoient être plus sûrement exécutés, & conduits à leur entière perfection.

Jusqu'ici nous avons vu l'éclat dont brilloit la *chevalerie*, dans la personne des guerriers qui en soutenoient dignement le titre: mais, s'ils venoient à la déshonorer par une lâcheté, par un crime, ou par une autre action honteuse, ils étoient réduits à l'état le plus ignominieux par une espèce de dégradation dans laquelle on remarque plusieurs traits de ressemblance avec celles des ministres de l'église.

Le chevalier, juridiquement condamné pour ses forfaits à subir cette flétrissure, étoit conduit sur un échafaud, où l'on brisoit & fouloit aux pieds, en sa présence, toutes ses armes, & les différentes pièces de l'armure dont il avoit avili la noblesse. Il voyoit son écu, dont le blason étoit effacé, suspendu à la queue d'une cavale, renversé la pointe en haut, ignominieusement traîné dans la boue. Les rois, hérauts, & poursuivans d'armes étoient les exécuteurs de cette justice, qu'ils exerçoient en proférant contre le coupable les injures qu'il méritoit. Des prêtres, après avoir récité les vigiles des morts, prononçoient sur sa tête le psaume CVIII, qui contient plusieurs imprécations & malédictions contre les traîtres. Trois fois le roi ou le héraut d'armes demandoit le nom du criminel; chaque fois le poursuivant d'armes le nommoit, & le héraut disoit toujours que ce n'étoit pas le nom de celui qui étoit devant ses yeux, puisqu'il ne voyoit en lui qu'un traître, *déloyal & foi mentie*; ensuite prenant des mains du même poursuivant d'armes un bassin plein d'eau chaude, il le jetoit avec indignation sur la tête de cet infâme chevalier, pour effacer le sacré caractère conféré par la colade. Le coupable, dégradé de la sorte, étoit ensuite descendu en bas de l'échafaud par une corde passée sous les bras, & mis sur une claie ou sur une civière, couvert d'un drap mortuaire, & porté à l'église, où l'on faisoit sur lui les mêmes prières & les mêmes cérémonies que pour les morts. On peut voir plus en détail les diverses formalités de cette dégradation, au second volume de la *Colombière*, dans son *théâtre d'honneur & de chevalerie*: on n'y lit pas un article qui ne dût faire frémir un chevalier, pour peu qu'il lui restât de sentiment. L'aspect certain de la mort la plus terrible ne pouvoit rien offrir de plus effrayant, & l'idée d'une pareille ignominie étoit capable de retenir dans le devoir l'âme la plus foible, si les préceptes de la *chevalerie* ne suffisoient pas pour lui inspirer la vertu. Des fautes moins graves, mais déshonorantes, excluient celui qui les avoit

commises de la table des autres chevaliers. S'il osoit y prendre place, chacun d'eux étoit en droit de venir trancher la nappe devant lui. On fait qu'il n'est point de justice plus sévère que celle qui s'exerce entre hommes du même état : alors l'intérêt commun devient l'intérêt personnel de chaque particulier. Obligé de se retirer de la table, le chevalier ne se seroit pas présenté même à celle des écuyers, sans s'exposer à recevoir un pareil affront. Bertrand du Guesclin fut l'instituteur de ce règlement, s'il en faut croire Alain Chartier. „ Celui Bertrand, dit-il, laissa de son temps une telle remontrance en mémoire de discipline & de *chevalerie* dont nous parlons, que, quiconque homme noble se foraisoit reprochablement en son état, on lui venoit au manger trancher la nappe devant soi „. Mais je crois que cet usage étoit plus ancien, & que du Guesclin en fut seulement le restaurateur. Autant qu'il lui fut possible, il ranima l'ancienne discipline de la *chevalerie*, qui s'étoit déjà relâchée de son temps, & ne la releva pas moins par les exemples de vertu qu'il donna comme chevalier, que par les ordonnances qu'il fit en qualité de comte.

Nous avons pris les chevaliers presque au sortir du berceau ; nous les avons suivis dans tout le cours de leur vie ; il ne nous reste qu'à les considérer entre les bras de la mort, qui devoit seule terminer tant de glorieux travaux.

On trouve presque tous les détails de leurs funérailles dans la description que nous a laissée le moine de Saint Denis de celles du connétable Bertrand du Guesclin, la vraie fleur de *chevalerie*, & dans l'ouvrage de la Colombière, qui traite des pompes funèbres que l'on faisoit aux chevaliers, des ornemens dont leurs tombeaux étoient chargés, & de la différente position qu'on donnoit dans leurs effigies à leurs épées, à leurs boucliers, à leurs heaumes, suivant les circonstances plus ou moins glorieuses qui avoient accompagné leur trépas ; soit qu'ils fussent morts à la guerre, dans les combats, dans les croisades, ou dans le sein de la paix ; soit qu'ils eussent été vainqueurs, vaincus, ou prisonniers. Ajoutons-y le récit d'Olivier de la Marche, concernant celle de Corneille, bâtard de Bourgogne, tué l'année 1452 dans une rencontre, en poursuivant les Gantois. „ Le corps de messire Corneille, dit-il, fut envoyé à Bruxelles, & le fait enterrer la duchesse (de Bourgogne) à Sainte-Goule, moult honorablement ; car elle l'aimoit moult pour ses bonnes vertus ; & fut mis sur lui sa bannière, son étendard, & son pennon, & depuis me dist Toison d'or (roi d'armes de l'ordre qui portoit ce nom) qu'il n'appartenoit à homme ces trois choses être mises en parure sur sa sépulture, s'il n'étoit mort en bataille, mais bien un, ou les deux, & non les trois ensemble „. Ainsi la gloire que les chevaliers avoient tou-

jours chérie & recherchée les suivoit jusque dans leurs tombeaux.

Les marques honorables qui décorent leurs catafalques & leurs mausolées étoient en même temps, de la part de la nation qui les décernoit, un témoignage de sa reconnaissance envers les héros qui l'avoient défendue, pour le héros lui-même une récompense immortelle de ses travaux, & pour sa famille une décoration dont elle ne devoit jamais ternir l'éclat. C'étoit enfin pour toute la *chevalerie* un exemple propre à l'enflammer d'une noble émulation, lui faire suivre dans le sentier de la gloire les pas du chevalier, qui tous avoient été marqués par autant de degrés d'honneur.

Les épées & les autres armes que les plus fameux chevaliers avoient portées dans les combats, & qui tant de fois avoient été les instrumens de leurs victoires, ces armes, dis-je, comme autrefois celles d'Achilles parmi les chefs grecs, excitoient l'ambition des capitaines, & même des princes souverains. Ils désiroient de les posséder, soit pour les employer eux-mêmes à des exploits dignes des héros qui les avoient ennoblies, soit pour les déposer dans leurs arsenaux & dans leurs salles d'armes, comme des monumens singuliers & vénérables. Quelquefois on les donnoit aux Églises, on les consacroit à Dieu, seul auteur du courage comme des autres vertus.

Le duc de Savoie fit les plus exactes recherches pour trouver l'épée du chevalier Bayard ; il la vouloit placer dans son palais. Sous Charles VII, dans les plus grandes adversités de la France, on crut devoir choisir une de ces épées antiques pour armer le bras de la pucelle d'Orléans. „ En l'Église de Sainte Catherine de Fierbois, se trouverent, dit Savaron, plusieurs épées qui là avoient été données le temps passé „ ; parmi lesquelles étoit cette épée fatale qui chassa les Anglois de France.

Après avoir exposé, peut-être même exagéré sur la foi de nos anciens auteurs, les avantages de la *chevalerie* militaire, de laquelle il ne reste plus que des vestiges dans les divers ordres de la *chevalerie* régulière ou religieuse ; nous devons, pour ne point faire illusion à nos lecteurs, rapporter les inconvéniens & les abus qui contre-balançoient les avantages dont nous avons fait l'énumération. Le désir de contenter, autant que nous le pourons, la curiosité des mêmes lecteurs, nous oblige aussi de rechercher quelles peuvent avoir été les causes de la décadence & de la chute totale de notre *chevalerie*.

On nous aura sans doute accusé plus d'une fois, ou du moins soupçonné d'une prévention aveugle, lorsqu'en lisant tout ce que nous avons dit en l'honneur de la *chevalerie*, on se sera rappelé que les siècles dans lesquels elle étoit le plus florissante furent des siècles de débauche, de brigandage, de barbarie, & d'horreurs ; & que sou-

vent tous les vices & tous les crimes se trouvoient réunis dans ces mêmes chevaliers qu'alors on érigeoit en héros. À la vue de tant de désordres, comment se persuader que les loix de la *chevalerie* ne respirassent que la religion, la vertu, l'honneur, & l'humanité? Néanmoins ces deux vérités, si contraires en apparence, sont également constatées. Rien n'étoit plus capable d'établir l'émulation parmi les guerriers que les loix de la *chevalerie*: ses préceptes, sa morale, quoiqu'imparfaits à quelques égards, tendoient à faire régner l'ordre & la vertu. Il est sûr que plusieurs de nos chevaliers, fideles aux engagements de leur état, furent des modèles accomplis des vertus guerrières ainsi que des vertus sociales; & c'est beaucoup, qu'au milieu de ce siècle si grossier & si corrompu la *chevalerie* ait produit de tels exemples. Combien d'autres vertus n'auroit-elle pas fait fleurir en des temps plus polis & plus éclairés?

Les hommes sont inconséquens; il y a toujours très-loin de la spéculation à la pratique. Dans les états les plus réguliers, le nombre de ceux qui vivent conformément aux règles est presque toujours le plus petit, si ce n'est peut-être dans les premiers commencemens. À mesure que l'on s'éloigne de l'origine, le temps introduit des abus: mais ils doivent être imputés aux hommes, & non pas à la profession qu'ils ont embrassée. La *chevalerie* eut à cet égard le sort de tous les instituts; & d'ailleurs sa constitution étoit inséparable de plusieurs inconvéniens. À la considérer même du côté de la guerre, avec quel désordre devoit combattre une milice impétueuse, qui ne recevoit de loix que de son courage, & sembloit chercher uniquement les moyens de multiplier les dangers; qui confondoit l'ostentation avec la gloire; la témérité avec la valeur; & qui, dans l'ivresse de ses faux préjugés, n'auroit jamais pu croire qu'il y eût des peuples plus sages, tels que les Lacédémoniens & les Romains, chez lesquels l'excès du courage étoit puni comme la lâcheté: une milice enfin presque incapable de se rallier, par conséquent de réparer ses fautes & ses pertes?

Si le pouvoir absolu, si l'unité du commandement est le seul moyen d'entretenir la vigueur de la discipline, jamais elle ne dut être moins solidement établie, & plus souvent ébranlée que du temps de nos chevaliers. Quelle confusion en effet ne devoient point apporter tant d'espèces de chefs, dont les principes, les motifs, & les intérêts n'étoient pas toujours d'accord, & qui ne tiroient point d'une même source le droit de se faire obéir?

Outre la supériorité que les loix féodales donnoient aux seigneurs suzerains sur leurs vassaux, & à ces derniers sur leurs arrière-vassaux, dont la progression alloit presque à l'infini, la *chevalerie* fixoit différens degrés entre les banerets, les simples chevaliers, les chevaliers à gage, &

les écuyers: ainsi le pouvoir de commander, que balançoit encore celui des grands officiers de la maison du roi, étoit sans cesse exposé à des contestations qui le restreignoient ou l'anéantissoient; plus il y avoit de divers genres d'autorités, moins il y avoit de force réelle pour les faire valoir.

Quelque attention que l'on apporte à lire nos historiens, on a beaucoup de peine à concevoir de quelle manière tous ces commandans pouvoient se concilier entr'eux, & comment il étoit possible à ceux qui les suivoient, d'accorder ensemble les services de sujet, de vassal, & de chevalier, auxquels étoit tenue la même personne. Aussi ne manquoit-on jamais de prétexte pour éluder ou pour enfreindre les loix de la guerre, ni de moyens & de protections pour mettre la désobéissance à couvert du châtement. L'expérience ne nous apprend que trop à connoître les effets d'une indocilité présumptueuse & téméraire dans les guerres contre les Anglois. Enfin la *chevalerie* oublia les préceptes qu'elle avoit donnés dans son origine à ses premiers disciples de s'appliquer également aux lettres & aux armes. Trop occupée depuis à les rendre braves, adroits, & vigoureux, elle négligea d'autres qualités qui sont le fruit de l'étude & de la réflexion: qualités sans lesquelles la valeur même peut entraîner la perte des états les plus belliqueux.

À l'égard des chevaliers errans, tels que ceux de la *table ronde*, & autres, que les fictions romanesques ont rendus si fameux; les récits de leurs aventures merveilleuses sont vraisemblablement fondés sur de vieilles traditions, empruntées des origines encore plus fabuleuses des peuples venus du nord. Ces héros, ainsi que les Hercules, les Thésées de la Grèce, villoient toutes les contrées pour redresser les torts, venger les opprimés, exterminer les brigands qui les infestoient. La barbarie de nos premiers siècles exigea peut-être le secours de ces défenseurs.

Leur assistance peut encore n'être point inutile en des siècles postérieurs, sans cesse troublés par l'oppression & la tyrannie. Mais, pour apprécier nos anciennes traditions, équivoques ou suspectes, nous nous arrêterons au témoignage de nos anciens poètes & de nos historiens, qui quelquefois ont parlé en termes plus sérieux des chevaliers errans. Les jeunes chevaliers, fuyant les liens du mariage, dans la crainte d'être détournés de leur profession, se faisoient un devoir de consacrer les premières années de leur installation dans l'ordre, à visiter les pays lointains & les cours étrangères, afin de s'y rendre chevaliers parfaits. Le vert dont ils étoient vêtus, annonçoit la verdure de leur printemps, comme la vigueur de leur courage. Ils étudioient les différentes manières de jouer des diverses nations, les plus beaux tours d'escrime des chevaliers qui excelloient dans l'art des tournois; ils ambitionnoient l'honneur de se mesurer eux-mêmes avec ces maîtres, pour s'essayer

& s'instruire; ils prenoient des leçons encore plus utiles dans les guerres où ils servoient, & se rangeoient du côté qui paroïssoit avoir pour lui la justice & le bon droit. Ils étudioient aussi les principes d'honneur, de cérémonial, & de civilité ou de courtoisie observés dans chaque cour. Curieux de s'y faire distinguer par leur bravoure, leurs talens, & leur politesse, ils ne l'étoient pas moins de connoître les princes & les princesses de la plus haute réputation, d'observer les chevaliers & les dames les plus célèbres, d'apprendre leur histoire, de retenir les plus beaux traits de leur vie, pour en faire ensuite un raport instructif & des récits intéressans ou agréables, quand ils seroient de retour dans leur patrie: on étoit alors avide de nouvelles.

Outre les fréquentes occasions de s'exercer aux tournois & à la guerre, que nos chevaliers errans trouvoient dans leurs voyages, le hazard leur offroit encore, dans les lieux écartés où ils passaient, des crimes à punir, des violences à réprimer, & des moyens de se rendre utiles, en pratiquant ces sentimens de justice & de générosité qu'on leur avoit inspirés. Toujours armés pour l'assistance qu'ils devoient aux malheureux, pour la protection & la défense qu'ils avoient promise aux hommes & aux femmes, on les voyoit voler de toutes parts, dès qu'il étoit question d'aquiter le serment de leur *chevalerie*. Mais peut-on croire que des hommes, exerçant le droit de marcher par-tout avec des armes redoutables, & de les employer à leur volonté, n'en aient pas souvent détourné l'usage légitime, pour les faire servir à leur intérêt personnel, & à leurs passions particulières? Les divers portraits que nous voyons de nos chevaliers errans ne nous donnent que trop de sujet de défiance sur la conduite que tenoient plusieurs d'entr'eux.

Mais, sans nous étendre davantage sur ces chercheurs d'aventures, qui furent dans la *chevalerie* ce que les Girovaques étoient dans l'ordre monastique, disons que la religion n'étoit pas mieux servie que l'état par la plupart des autres chevaliers. Ils avoient fait vœu de défendre, de maintenir, & d'élever l'un & l'autre; ils avoient été revêtus par les églises destitues de vicomtes, d'avoués, & d'autres semblables: cependant ils ne discontinuèrent presque jamais d'en abuser au préjudice de ceux même qui s'étoient mis sous leur sauve-garde. Protectors de nom, oppresseurs réels, quelques-uns d'entr'eux firent passer une grande partie des biens ecclésiastiques en des mains qui ne devoient s'armer que pour les défendre: nos jurisconsultes ne donnent point d'autre origine aux dîmes inféodées. Les clercs & les religieux, dépouillés de leurs domaines, eurent souvent occasion de déplorer leur sort, & de s'appliquer l'apologue du coursier, qui, cherchant un aide pour servir sa vengeance, ne trouva qu'un maître qui lui fit perdre sa liberté.

On a vu quelles étoient les premières leçons

que l'on donnoit dès l'enfance aux jeunes gens qui se destinoient à la *chevalerie*; on ne fera point étonné de voir les fruits qu'elles produisirent. Une religion toute superstitieuse sembloit être l'unique règle de leur conduite: ils ne connoissoient que les pratiques extérieures recommandées par les prêtres, presque aussi ignorans que ceux dont ils gouvernoient les consciences. Astreints scrupuleusement à des obligations journalières, dont on ne les vit presque jamais se dispenser, ils croyoient par cette régularité, jointe à quelques dons faits aux moines & aux églises, être en droit de violer dans tout le reste les loix du christianisme, qui par-tout inspirent & commandent la pureté des mœurs, la bonne foi, & l'humanité. Des chevaliers souillés de crimes, se flatoient d'avoir un moyen facile de les expier à la première occasion qui s'offroit d'aller faire un pèlerinage dans les lieux saints, ou quelque expédition, soit contre des infidèles, soit contre des hérétiques. Si ce remède leur manquoit, ils croyoient sans aucun doute qu'ils seroient à couvert de la vengeance divine; lorsqu'à la fin de leurs jours, quittant le casque pour prendre le froc, ils se seroient envelopés du manteau de quelque ordre monastique: souvent même ils se contentoient d'ordonner, en mourant, qu'on les revêtît après leur mort de ces respectables habits. Un trait du brave Étienne Vignoles, surnomé la Hire, achèvera de nous faire connoître quelle forme la religion avoit prise dans l'esprit des gens de guerre. Il alloit avec le comte de Dunois, pour faire lever le siège de Montargis, en 1427: „ Quand la Hire approcha du siège, (c'est-à-dire, du camp des Anglois, qui tenoient la ville assiégée.)... il trouva un chapelain auquel il dit qu'il lui donnât hâtivement l'absolution; & le chapelain lui dit qu'il confessât ses péchés. La Hire lui répondit qu'il n'auroit pas loisir, car il falloit promptement frapper sur l'ennemi, & qu'il avoit fait ce que gens de guerre ont accoutumé de faire. Surquoi le chapelain lui bailla l'absolution telle qu'elle; & lors la Hire fit sa prière à Dieu, en disant en son gascou, les mains jointes: Dieu, je te prie que tu fasses aujourd'hui pour la Hire autant que tu voudrais que la Hire fît pour toi, s'il étoit Dieu, & que tu fusse la Hire; & il cruidoit, ajoute l'historien, tres-bien prier & dire. „

Nos anciens chevaliers mêloient tellement la galanterie avec leur religion qu'on nous pardonnera de ne les jamais séparer. Si leur christianisme n'étoit qu'un amas déplorable de superstitions, nous ne devons pas avoir une idée plus avantageuse de l'innocence prétendue de leurs amusemens avec les dames & les demoiselles, de leurs conversations, des récits continuels qu'eux & leurs écuyers faisoient de leurs exploits à la guerre & dans les combats. Quoique d'ordinaire elles partageassent avec eux les divertissemens de la chasse, est-il aisé de croire qu'elles entendissent toujours avec le même plaisir les discours de fauconnerie &

de vénerie dont ils les entretenoient, & dans lesquels ils traitoient de la nature des oiseaux, de leurs qualités & propriétés, de la manière de les élever & de soigner leurs maladies? Dans ce temps-là le mérite le plus accompli d'un chevalier consistoit à se montrer brave, gai, joli, & amoureux; & quand on avoit dit de lui qu'il savoit également parler d'oiseaux, de chiens, d'armes, & d'amour, quand on avoit fait cet éloge de son esprit & de ses talens, on ne pouvoit plus y rien ajouter.

On ne parloit point de l'amour, sans définir l'essence, & le caractère du parfait & véritable amour; & l'on se perdoit bientôt dans un labyrinthe de questions spéculatives sur les situations, ou les plus désespérantes, ou les plus délicieuses d'un cœur tendre & sincère, sur les qualités les plus aimables ou les plus odieuses d'une maîtresse. Les fausses subtilités que chacun employoit pour défendre sa thèse étoient appuyées, tantôt de déclamations indécentes contre les dames, tantôt des phrases pompeuses cent fois répétées qu'on débitoit en leur honneur. Un juge de la dispute y répondoit à ce qu'on appeloit *prince d'amour* ou *prince du pays* dans les cours d'amour; juridiction établie dans quelques contrées, pour connoître de ces importantes matières: un juge, dis-je, prononçoit des sentences presque toujours équivoques, obscures, & souvent énigmatiques, auxquelles les parties se soumettoient avec une respectueuse docilité.

Si, pour se délasser des travaux du ministère, le cardinal de Richelieu a fait depuis soutenir de pareilles thèses d'amour; s'il a donné quelques instans de loisir à ces amusemens, au moins frivoles, traitons-les avec une sorte d'indulgence. Les gens de qualité conservoient encore ce goût que leurs pères avoient pris dans nos anciennes cours. Ce fut sans doute pour complaire à son fondateur que l'académie françoise traita dans ses premières séances plusieurs sujets qui concernoient l'amour, & l'on vit encore, dans l'hôtel de Longueville, les personnes les plus qualifiées & les plus spirituelles du siècle de Louis XIV, se disputer à qui commenterait & raffinerait le mieux sur la délicatesse du cœur & des sentimens, à qui ferait sur ce chapitre les distinctions les plus subtiles.

Ces amans de l'âge d'or de la galanterie, qui semblent avoir moins puisé dans Platon que dans l'école des Scotistes les idées & les définitions de l'amour; ces espèces d'enthousiastes se vantoient de n'aimer que les vertus, les talens, & les grâces de leurs dames, d'y trouver l'unique source du bonheur de leur vie, & de n'aspirer qu'à maintenir, qu'à exalter, & qu'à répandre en tout lieu la réputation & la gloire qu'elles s'étoient acquises. Prodiges de louanges exagérées, ils ne se feroient jamais permis d'avouer qu'il y eût une dame plus belle que celle qu'ils servoient. Quelques-uns même se vantoient de la plus violente

passion pour celles qu'ils n'avoient jamais vues, sur le seul bruit de leur renommée. Une infinité de détails toujours puérils étoit la seule expression des craintes, des espérances & de tous les sentimens dont leurs esprits étoient agités.

Cette métaphysique d'amour, ce vaste champ où s'exerçoient les plus beaux esprits qui brilloient parmi nos respectueux serviteurs des dames, n'avoit cependant point banni de leurs entretiens les images, les allusions, & les équivoques froides & obscures, productions ordinaires des esprits grossiers & licentieux. L'indécence fut portée aussi loin qu'elle pouvoit aller dans les écrits, & surtout dans les poésies de ce temps, auquel les hommes les plus qualifiés s'exerçoient dans la science gaie, c'est-à-dire, dans l'art de rimer & de versifier.

Comme il n'y avoit qu'un pas de la superstition de nos dévots chevaliers à l'irrégion, ils n'eurent aussi qu'un pas à faire de leur fanatisme en amour aux plus grands excès du libertinage. Ils ne demandoient à la beauté dont ils étoient esclaves, ou plutôt idolâtres, ils ne demandoient que la bouche, & les mains, (termes empruntés de la cérémonie des hommages) c'est-à-dire, l'honneur de tenir d'elles leur existence comme en fief: mais on ne les jugera pas trop légèrement, si l'on dit que souvent ils furent peu fideles aux chaînes qu'ils avoient prises. Jamais on ne vit les mœurs plus corrompues que du temps de nos chevaliers, & jamais le regne de la débauche ne fut plus universel. Elle avoit des rues dans chaque ville, même des quartiers; & Saint Louis gémissoit de l'avoir trouvée établie jusqu'auprès de sa tente pendant la plus sainte des croisades. C'est Joinville même, confident de ses plaintes, qui nous les rapporte. L'ignominie que ce prince vouloit faire subir à l'un de ses chevaliers, surpris en faute, prouve combien il étoit nécessaire d'arrêter les suites de la corruption générale. Le châtement, dont ce pieux monarque avoit trouvé l'exemple dans les loix communes du royaume, n'étoit guère moins scandaleux que le crime.

Aux tendres conversations de nos chevaliers & de nos écuyers succédoient plusieurs jeux, qui souvent rouloient sur la galanterie, & dont quelques-uns, qui nous sont demeurés, amusent à peine nos enfans. Un vain cérémonial de révérences, de génuflexions, de prosternations jusqu'à terre, consumoit le reste de leur temps dans un exercice continu, aussi fatigant que ridicule.

Désions-nous des éloges que donne un siècle au siècle qui l'a précédé. L'amour antique, si tendre, si constant, si pur, & si vanté, dont on fait toujours honneur à ses devanciers, fut le modèle que les censeurs, dans tous les âges, proposèrent à leurs contemporains: deux ou trois cents ans avant Marot, on avoit, comme lui & presque dans les mêmes termes, regretté le train d'amour qui régnoit au bon vieux temps.

Un autre inconvénient plus sérieux de la *chevalerie* militaire fut celui de manquer de respect pour l'autorité royale, & d'attachement pour la patrie. On voit dans notre histoire un grand nombre de seigneurs que la multitude de leurs vassaux, de leurs chevaliers, de leurs écuyers, & peut-être même de leurs fraternités d'armes, rendit presque indépendans, & quelquefois rebelles. Souvent, au gré de leurs caprices, de leurs passions, ou d'un intérêt criminel, ils vendirent leurs services aux ennemis de l'état. Mais dans quelques autres parties de l'état politique les abus de la *chevalerie* n'étoient ni moins pernicious, ni moins crians. Les chevaliers, qui dans leurs fiefs avoient été, pour ainsi dire, les arbitres de la justice & de la guerre, abandonnerent vers le temps de Philippe le Bel, de Louis le Hutin, & de Philippe le Long, l'administration de la justice. Sans cesse occupés des démêlés continuels de nos rois avec les rois d'Angleterre, ils se livrerent uniquement aux exercices des armes, tant à la guerre que dans les tournois. Ce spectacle militaire, presque toujours défendu par les Papes, parce qu'on y répandoit le sang, & souvent interdit par nos rois, à cause des dépenses énormes qu'il entraînoit, & du nombre excessif des chevaliers que l'on y créoit; les tournois, dis-je, ruinerent une grande partie des nobles qu'avoient épargné nos croisades & nos autres guerres; ils dégradèrent souvent la *chevalerie*, qui devint le prix de l'adresse, de la force, même de l'intrigue & de l'opulence, plutôt que du courage & de la vertu : c'est peut-être pour cette espèce de chevaliers que fut mis en vogue ce proverbe, *bonne renommée vaut bien ceinture dorée*, que l'on a mal-à-propos appliqué seulement aux dames, puisque la ceinture ou le ceinturon d'or faisoit également partie de l'habillement & de la parure des chevaliers. Quoi qu'il en soit, ces chevaliers, maîtres absolus, en quelque sorte, de la fortune des gens de guerre qu'ils levoient & qu'ils commandoient, les faisoient servir à leur vengeance, dans leurs querelles personnelles, & les payoient de ces services par la liberté qu'ils leur laissoient de commettre à leur tour de pareilles violences. Incapables de repos, lorsque la guerre, interrompue ou finie, ne leur laissoit plus d'ennemis à combattre au défaut de ceux de l'état, ils en cherchoient dans leurs voisins, & dans leurs concitoyens : ils exercèrent les uns contre les autres des brigandages perpétuels, dont ils étoient alternativement les victimes ; & cependant le peuple étoit sacrifié à leur avidité & à leurs fureurs. Ceux à qui les chevaliers avoient abandonné l'administration de la justice ne pouvoient la défendre contre des infracteurs qui n'admettoient d'autre droit que celui de la force, & qui, nécessaires au milieu des guerres & des troubles dont la France fut souvent défolée, étoient comme sûrs de l'impunité. Les chevaliers, dont il s'étoit déjà

fait de trop fréquentes promotions dans les tournois, furent multipliés à l'infini dans ces funestes guerres. Le peuple, sous l'auguste nom qui, dans l'origine, n'avoit été donné qu'à ses défenseurs & à ses juges, vit tous les jours accroître le nombre de ses tyrans, & fut même quelquefois obligé de s'armer contre eux, comme on le vit sous les Rois Jean & Charles V.

Plus les chevaliers perdoient de leur considération par leur multitude ; plus ils s'efforçoient de la regagner par la violence avec laquelle ils usoient d'une autorité qui leur échappoit, & d'autant plus jaloux de ce rang qu'ils en étoient moins dignes, ils exercèrent en conquérans le même pouvoir que les premiers auteurs de la *chevalerie* n'avoient exercé qu'à titre de patrons & de bienfaiteurs. S'il leur arrivoit de succomber sous le poids de leurs iniquités, ce n'étoit souvent que pour être remplacés par un autre ordre d'hommes, peut-être encore plus pervers & plus corrompus. L'ignorance profonde dans laquelle vivoient les chevaliers, car plusieurs d'entr'eux ne savoient pas même lire ; cette ignorance les forçoit d'abandonner le soin de leurs affaires, comme ils avoient abandonné l'administration de la justice à des baillis & à d'autres officiers qui étoient à leurs gages. Entraîné par eux en des procès injustes, enveloppé à dessein dans les replis d'une procédure qui maintes fois étoit soutenue par des actes de violence, un chevalier ne pouvoit se dérober à la rigueur des loix que par le secours de ceux qui avoient été les instrumens & les ministres de ses injustices ; & ceux-ci le faisoient souvent tomber dans le piège qu'ils lui avoient tendu, pour s'approprier les débris de sa fortune, & s'élever sur la ruine de leur maître. Ainsi ces odieux chevaliers, ces nouveaux tyrans du peuple, en trouvoient eux-mêmes de plus dangereux en des espèces de clercs ; (car les officiers dont je parle étoient presque tous de cet ordre) hommes ignorans & sans mœurs ; qui, peu instruits des lettres, ne connoissoient que les calculs de la finance, & les subtilités de la chicane, qu'ils avoient apportés des pays ultramontains. Mal-gré les désordres de ceux qui professoient la *chevalerie*, elle se soutenoit à la faveur d'une ancienne réputation, fondée sur la sagesse de ses loix, & sur la gloire de quelques-uns de ses héros. Peut-être même, avec tous les abus qui sembloient tendre à sa destruction, elle auroit subsisté long-temps, si d'autres causes n'avoient enfin produit sa décadence & sa chute.

Notre histoire nous présente sur le trône plusieurs princes qui furent à la fois les modèles & les protecteurs de la *chevalerie* : mais, de tous ces illustres monarques, les plus propres, ce me semble, à la faire fleurir furent Charles VI, Charles VII, & François I^{er}. Charles VI ne respiroit que la guerre. Au sortir de son enfance, une victoire éclatante avoit signalé ses premières armes ; & sa passion pour les tournois lui at-

tira souvent des reproches très-sérieux dans un temps où les tournois étoient le plus en honneur. Contre l'usage ordinaire des princes, & sur-tout des rois, il s'y mesuroit avec les plus braves & les plus adroits jouteurs, sans examiner s'ils n'étoient point d'une naissance trop disproportionnée à son rang ; il compromettoit sa dignité ; il exposoit témérairement sa vie en se mêlant avec eux. Jusqu'à la fin de son regne, en 1414, malgré l'état déplorable de sa santé, Charles VI ranimoit les restes d'une vigueur presque éteinte pour se montrer encore les armes à la main. Il voyoit avec complaisance, dans le duc de Guyenne, son fils, un digne émule de son adresse & de son amour pour les exercices de la *chevalerie*. Personne n'ignore ce que fit son successeur Charles VII, pour arracher aux Anglois les plus belles provinces de la monarchie. Cette époque est gravée en caractères ineffaçables dans l'esprit & dans le cœur d'une nation tendrement attachée à ceux de ses souverains qui se sont montrés dignes de la conduire.

François I^{er}, vainqueur à Marignan d'une nation jusque-là regardée comme invincible, passa presque toute sa vie dans les camps & dans les armées. Sa bravoure, sa probité, sa franchise, sa générosité, sa galanterie ; tout, jusqu'à sa taille, à sa physionomie ouverte & martiale, l'eût fait choisir par l'antiquité romanesque pour le chef de ses paladins, & son nom inscrit dans la liste des neuf preux ne l'auroit point déparée. Qui croiroit que, sous trois regnes qui devoient être si favorables à la *chevalerie*, elle dût éprouver les changemens qui opérèrent enfin sa ruine ?

Les divisions survenues entre les princes du sang royal, pendant les accès de la maladie du roi Charles VI, causèrent dans toutes les parties du gouvernement une infinité de désordres, & ceux qui s'introduisirent dans la *chevalerie*, ne furent pas les moins pernicioeux. Ces princes ne regardèrent l'autorité presque souveraine, qu'on vit souvent passer dans leurs mains, & qu'ils s'arrachèrent sans cesse, que comme un instrument propre à servir leur ambition, leur cupidité, & la haine mutuelle dont ils étoient dévorés. Si, dans quelques intervalles lucides, l'infortuné monarque reprenoit sur eux le pouvoir absolu dont ils s'étoient rendus les maîtres, ce n'étoit que pour l'abandonner à des favoris qui n'en firent pas un meilleur usage. Elevés alternativement sur la ruine les uns des autres, les chefs de ces différens partis crurent ne pouvoir se soutenir que par le secours de la *chevalerie* ; & ne songeant point que c'étoit la bonne constitution de cet ordre, & non la multitude des chevaliers qui faisoit la force des états, ils cherchèrent à se procurer un grand nombre de créatures par de fréquentes promotions, faites sans discernement. On n'exigeoit plus dans les candidats ni la force, ni l'expérience ; on prodiguoit la *chevalerie* à de jeunes gens, dont l'âge n'éga-

loit point les années que les écuyers des temps antérieurs avoient coutume de consommer dans un exercice continu des armes : elle fut conférée à des enfans de dix ans & même de sept. On ne s'informoit plus de la probité ni des mœurs : des hommes nouveaux, enrichis des dépouilles de l'état, en des places où ils n'étoient parvenus que par l'intrigue & ne se maintenoient que par de lâches complaisances, obtinrent ce qui jusqu'alors avoit été la récompense destinée aux défenseurs de l'état. La *chevalerie* ainsi multipliée & profanée ne pouvoit que tomber dans le discrédit, & presque dans l'avilissement. Elle fut néanmoins retenue sur le penchant de sa ruine par les efforts de Charles VII : il n'avoit plus d'autres ressources pour conserver sa couronne & une maîtresse en qui régnoient encore les sentimens de gloire que la *chevalerie* avoit anciennement inspirés aux dames. S'il fit de fréquentes promotions, ce fut pour exciter & récompenser la valeur de ses sujets, dans les occasions continues que la guerre lui fournissoit.

Quelque puissant que fut le secours des chevaliers pour affermir le trône chancelant de Charles VII, ce prince augmenta les forces de son état par un nouveau corps de milice ; il institua les compagnies d'ordonnance, connues sous le nom de gendarmerie, ou du moins il en fut le restaurateur. La ferveur fut toujours le caractère des nouveaux établissemens : c'est le seul moyen qu'ils aient de s'égalier à ceux qui, par des services anciens, ont acquis une sorte de supériorité. Peut-être Charles VII, soit en instituant les gendarmes, soit en les rétablissant, s'étoit proposé d'accroître l'émulation de ses chevaliers : il vit sortir du sein de ces compagnies des guerriers plus dociles & plus soumis que leurs rivaux, dignes de les remplacer, & même capables de disputer & d'enlever un jour à la *chevalerie* une gloire dont jusqu'alors elle avoit été en possession.

Plus ces nouvelles levées monroient d'ardeur, plus la noblesse françoise s'empressa de se faire inscrire sur les registres de leurs montres ou revues. Outre l'avantage qu'elle trouvoit dans un service qui n'étoit jamais interrompu, elle avoit encore dans ces compagnies un droit au commandement des troupes, au lieu que la qualité de baneret & de chevalier n'en donnoit plus aucun, suivant la remarque du pere Daniel.

Cette continuité de services ne pouvoit manquer de rendre les gendarmes plus disciplinés & plus aguerris, leurs chefs plus expérimentés & plus habiles, les uns & les autres, par conséquent plus utiles dans les armées. Si l'on regretta quelques fois de ne point voir régner parmi ces guerriers les mœurs, les vertus, cet esprit enfin que caractérisoit l'ancienne *chevalerie*, ils en conserverent du moins la valeur héroïque dans toute sa pureté, & jamais ils ne l'ont perdue. Bientôt ils surpassèrent, & dans la suite ils éclipsèrent

prerent leurs concurrens par le bon ordre, par la discipline, & par une application continuelle au métier des armes & aux exercices militaires que la *chevalerie* négligeoit depuis long-temps.

On eût dit que le ciel avoit fait naître François I^{er} pour ressusciter dans l'état militaire l'esprit de *chevalerie*. On ne peut douter que l'élévation de son génie & de son courage, aussi-bien que son amour pour la guerre, ne lui en eussent inspiré le désir. Nul de ses prédécesseurs n'avoit aussi-bien connu les généalogies de nos plus grandes & de nos plus anciennes maisons, dont l'histoire est si étroitement liée avec celle de notre milice: plus intéressé qu'aucun autre à chérir, & faire valoir les vertus guerrières, il avoit témoigné combien il les estimoit, lorsqu'à la journée de Marignan il avoit voulu que Bayard l'armât chevalier. François I^{er}, en s'abaissant pour ainsi dire, devant son sujet, en recevant de lui la colade, montrait que les titres donnés par la valeur sont supérieurs à ceux de plus haut rang & de la plus haute naissance. Mais, de quelque sentiment qu'il fût pénétré pour la bravoure, il jugea qu'un grand roi doit également sa protection à toute espèce de mérite: il crut ne pouvoir porter trop loin son amour & son estime pour ceux qui se rendoient recommandables par quelque talent que ce fût, dans quelque rang que le sort les eût fait naître; il ne vit entr'eux d'autre distinction, d'autre supériorité que celle du mérite. Sur ce principe, qu'il outra peut-être, il décora de l'épée de chevalier les hommes célèbres par la connoissance des loix, des sciences, & des lettres. En des temps plus anciens cette distinction avoit été accordée à quelques-uns d'entr'eux; mais François I^{er}, & Charles Quint son émule, la leur prodiguèrent. Par cette conduite ils vouloient faire comprendre à la noblesse, presque toute guerrière alors, qu'elle devoit réserver une partie de son estime à des qualités qui concourent avec les talens militaires au bonheur comme à la gloire d'un état. Mais de tels exemples, devenus trop fréquens, ne produisirent point l'effet qu'ils s'étoient proposé. On ne se rapela point que les chevaliers, suivant les anciens préceptes de leur institution, ne devoient pas moins s'appliquer à l'étude des lettres qu'aux exercices de la guerre: on n'écoula, sur-tout dans notre nation, que des préjugés postérieurs, qui n'adméttoient plus d'autre gloire pour la noblesse françoise que la gloire acquise par les armes.

Les chevaliers créés pour les services militaires, ou descendus des premiers défenseurs de la patrie, aimèrent mieux laisser décheoir la dignité de chevalier que d'en partager l'honneur avec ceux qu'on appelloit *chevaliers es loix*, *chevaliers lettrés*, & de consentir à les regarder comme leurs égaux. Par une jalousie bizarre que l'ignorance pouvoit seule inspirer, on en vint insensiblement à négliger de se faire armer chevalier sur la brê-

Art militaire. Tom. I.

che, ou sur le champ de bataille, parce que la *chevalerie* avoit été conférée à des magistrats & à des gens de lettres. Cependant rendre la justice, c'étoit remplir une des fonctions essentielles de l'antique *chevalerie*. On ne fit pas réflexion que les magistrats combatoient sans cesse les plus dangereux ennemis de l'état, les perturbateurs du repos public: on ne prévoyoit pas que leurs successeurs, n'ayant pour armes que les loix & leur propre courage, dévoient un jour, sous les regnes de Henri III & de Henri IV, exposer leurs têtes aux efforts d'une populace mutinée, & aider le légitime héritier de la couronne à monter sur le trône qu'on osoit lui disputer. Il appartenoit à notre noblesse de partager entr'elle l'héritage commun de nos anciens chevaliers: tandis qu'une partie étoit employée à défendre la nation par la force des armes, l'autre devoit s'appliquer sans relâche à faire régner dans le gouvernement civil la paix & le bon ordre, par la sagesse de ses décisions. Si l'une se devoit à servir le roi dans ses armées, comme nos anciens chevaliers, l'autre se consacroit comme eux à le servir dans ses cours de justice & dans ses conseils. On ne trouve, depuis François I^{er}, que des exemples très-rares de ces créations de chevaliers, auxquelles l'ancienne noblesse rapportoit son éclat & son lustre. Depuis cette époque nous ne connoissons presque plus de chevaliers faits sur le champ de bataille que le brave Montluc, qui reçut la colade du duc d'Enguien, après la bataille de Cerisolles, en 1544.

Le funeste accident qui fit périr Henri II au milieu de sa cour, & sous les yeux de toute une nation à laquelle il étoit cher, produisit dans les esprits une nouvelle révolution qui acheva d'abolir la *chevalerie*. Le coup mortel que reçut ce prince éteignit dans le cœur des François l'ardeur qu'ils avoient témoignée jusque-là pour les joutes & les tournois: on craignit de se rapeler, à la vue de ces spectacles, l'idée d'un malheur qui avoit jeté la France dans la consternation, & peut-être d'en attirer d'autres semblables. Les tournois, ces moyens si puissans pour animer les chevaliers, ayant cessé presque totalement, entraînent par leur chute celle de la *chevalerie*. La valeur françoise, toujours bouillante dans le sein même d'une cour voluptueuse, n'étant plus occupée des exercices des tournois, ni retenue dans les bornes du devoir par les sages loix de l'ancienne *chevalerie*, dégénéra bientôt en une aveugle fureur pour les duels. Les tournois de *plaisance* & les joutes de *courtoisie* se convertirent malheureusement en gages de bataille, en combats à outrance; qui, joints aux guerres civiles, furent près de détruire la noblesse françoise.

Telles furent les sources de tous les désordres qui naquirent du sein même de la *chevalerie*, malgré la sagesse de ses réglemens, & sur-tout de l'ignorance & de la barbarie dans laquelle se plongèrent les chevaliers, principalement depuis

M m m m

qu'ils eurent abandonné les glorieuses fonctions de la justice.

Nous devons sur-tout aux lettres la réforme qui s'est introduite dans les mœurs de notre nation; ce sont-elles qui, commençant à répandre dans le cœur des hommes les premières semences de douceur & d'humanité, si nécessaire pour les rapprocher, les concilier, & les unir, acoutument par degrés les esprits à la réflexion, & au raisonnement. Le goût qu'elles nous donnent est-il autre chose que l'usage des règles de la droite raison, pour juger des productions du génie & des ouvrages de l'art?

Si les anciens chevaliers, qui, dans tous les préambules de cartels pour les tournois, ne paroissent avoir en vue que de fuir l'oisiveté, avoient connu le prix d'un heureux loisir, employé avec économie au délassement du corps, & à la culture de l'esprit & de la raison, ils auroient ouvert les yeux sur eux-mêmes; ils se seroient convaincus qu'il n'est ni plus nécessaire ni plus noble d'endurcir son corps aux travaux de la guerre que de former son cœur & son esprit aux vertus & aux talens de la société. Mais leur goût n'étoit cultivé que par la lecture des ouvrages de leurs trouveres, & jongleurs, gens grossiers & libertins; qui, sans cesse courant le monde, la plupart pour gagner leur vie, n'avoient pas le temps de puiser dans les sources pures de l'antiquité les principes raisonnés du bon goût & de la morale. Instruits par de meilleurs maîtres, & formés sur des modèles moins imparfaits, nos chevaliers auroient appris que ce ne sont point quelques traits de feu ou de génie, jetés au hasard, mais la justesse des idées & l'heureux accord du tout avec ses parties, qui rendent un ouvrage digne de l'estime des connoisseurs. Dans la suite ils auroient pu facilement appliquer à la morale cette règle immuable & universelle: ils auroient reconnu que la pratique scrupuleuse de quelques devoirs, & les actes de quelques vertus éclatantes, portées au plus haut degré, mais accompagnées de tous les excès d'une vie scandaleuse ou criminelle, ne produisent qu'un assemblage monstrueux, & qu'il n'y a de solide vertu que dans la pratique uniforme & constante de tous les devoirs de la religion, de la morale, & de l'état que l'on a embrassé; ils se seroient convaincus que c'est uniquement par le cours d'une vie innocente, ou du moins exempte de crimes, qu'on peut mériter véritablement le titre d'hommes vertueux. Gémissons sur le sort de nos anciens chevaliers, dont nous ne pouvons trop admirer les loix & la morale, & disons que, si elle eût trouvé en des siècles plus heureux une nation telle que les Athéniens, ou que celle qui leur a été si souvent & si justement comparée, il n'est pas douteux qu'elle auroit formé des hommes & des citoyens supérieurs à ceux que Platon avoit imaginés. Mais nos ancêtres ne savoient rien: ils raisonnaient

peu: les exploits & les rangs de ceux qui, parmi eux, faisoient trophée de leur ignorance, l'enobliissoient aux yeux du peuple: ils aimoient la gloire, mais ils ne connoissoient pas la véritable gloire. „ Dans ces siècles grossiers, dit un auteur que tous les siècles & tous les hommes prendroient pour arbitre: on faisoit le même cas de l'adresse du corps que l'on en fit du temps d'Homère. Notre siècle, plus éclairé, n'accorde son estime qu'aux talens de l'esprit & à ces vertus qui, relevant l'homme au dessus de sa condition, lui font fouler ses passions sous les pieds, & le rendent bienfaisant, généreux, & secourable. (*Mém. de l'Acad. des B. L. T. XX, p. 397.*)

CHEVALET. Assemblage de plusieurs pièces de bois, qui sert à soutenir les armes d'une troupe. Il est composé de deux mâts, joints par deux traverses, dont l'une est placée au haut des mâts; l'autre a une cheville de fer à chaque bout pour entrer dans les deux mâts, qui sont percés à la hauteur de quatre pieds pour les recevoir: les armes sont appuyées à ce travers, des deux côtés.

CHEVALET (fortif.) Assemblage de plusieurs pièces de bois, qui sert à porter un pont. On en fait usage en campagne, pour jeter des ponts de madriers ou de fascines sur une petite rivière, & dans les places pour les ponts de communication avec les ouvrages détachés.

CHEVALIER. Le titre de *chevalier*, exprimé en latin par celui de *miles*, commence à paroître comme une espèce de dignité, & est donné à quelques seigneurs dans certains actes sur la fin de la seconde race. Le P. Mabillon, dans ses annales de l'ordre de Saint Benoît, en fournit plusieurs exemples: mais ce fut seulement sous les premiers rois de la troisième race que les *chevaliers* commencèrent à former un corps distinct dans l'état & dans les armées; qu'il se forma une espèce de jurisprudence qui régloit leurs rangs, leurs droits, leurs prérogatives, l'âge, les qualités, & les autres conditions requises pour parvenir à cette dignité.

Ce qu'on appeloit *miles*, un *chevalier*, au temps de Philippe Auguste, sous le règne duquel on commence à en faire une plus fréquente mention, c'étoit un homme de naissance qui avoit fait preuve de noblesse par de bons titres, preuve de valeur par de belles actions, & à qui la chevalerie avoit été conférée avec de certaines cérémonies, dont nous avons le détail en des monuments anciens, qu'on appelle *cérémoniaux*.

La chevalerie supposoit la noblesse, & en France plus qu'ailleurs, comme le remarque Gonthier, poète du douzième siècle, dans son poème de la guerre que l'empereur Frédéric Barberousse fit en Ligurie: il dit que cet empereur donna le titre de *chevalier* à plusieurs personnes de basse naissance; ce qui, ajoute-t-il, auroit été regardé comme une chose indigne parmi les François.

Il falloit même en France que la noblesse ne fût pas trop nouvele. Deux freres, fils de Philippe de Bourbon, mais qui n'étoient pas de la maison de Bourbon, furent faits *chevaliers* par le comte de Nevers, sous le regne de Philippe le Hardi : ce comte fut obligé de payer une amende au roi, pour avoir fait *chevaliers* ces deux freres, parce qu'ils n'avoient pas du côté de leur pere assez de noblesse. Le comte eut ordre de les renvoyer au roi, & ils furent condamnés chacun à une amende de mille liv. tournois. Cependant, comme c'étoient deux vaillans hommes, le roi confirma leur chevalerie, & l'amende fut depuis réduite à quatre cents livres. (*Rég. du parl. de Paris. Reg. Olim. 1281.*) Cette amende du comte de Nevers pouroit bien avoir été ordonnée en conséquence d'un arrêt du parlement rendu l'année précédente, c'est-à-dire, en 1280, par lequel il fut prononcé contre le comte de Flandre qu'il ne pouvoit ni ne devoit faire *chevalier* un vilain, c'est-à-dire, un roturier, sans l'autorité du roi : quoiqu'un *chevalier* pût en certains cas conférer la chevalerie, il ne le pouvoit faire qu'à l'égard d'un gentilhomme qui eût la noblesse requise pour recevoir cet honneur.

Il falloit donc en France, pour parvenir à la chevalerie, être gentilhomme de nom & d'armes, & pouvoir prouver noblesse de quatre quartiers ou de quatre têtes, c'est-à-dire, de son pere & de son aïeul, de sa mere & de son aïeule. Cette interprétation du titre de gentilhomme de nom & d'armes paroît bien prouvée par M. Ducange, dans sa dissertation sur ce sujet, aussi-bien que par l'exemple des deux freres de Bourbon.

Quelque établie que fût en France cette coutume, de ne faire *chevaliers* que ceux dont la noblesse n'étoit pas trop nouvele, on se relâcha sur ce point avec le temps, dans ce royaume aussi-bien qu'ailleurs ; & nos rois en donnerent souvent des dispenses.

La seule naissance ne donnoit pas la chevalerie ; il falloit, suivant la regle, avoir l'âge de majorité, c'est-à-dire, vingt-un ans, parce que le titre de *chevalier* supposoit le service, & que celui à qui on le donnoit avoit déjà fait preuve de son courage : or, ainsi que s'exprime Saint Louis au premier livre de ses établissemens : „ gentilhomme n'a âge de soi combattre devant qu'il ait vingt-un ans „. C'est pourquoi dans notre histoire, & dans les rôles de convocations pour le service, il se trouve quantité de seigneurs de la premiere qualité qui n'ont que le titre d'escuyer. Et Guillaume le Breton parlant du seigneur de Tourelle qui s'étoit signalé à la bataille de Bouvines, & qui étoit d'une grande naissance, mais qui n'avoit pas encore l'ordre de la chevalerie, dit de lui :

Qui fieri miles & origine dignus & actu.

Cependant la dispense d'âge se donnoit quelquefois, sur-tout aux enfans des princes ; Joinville écrit que Saint Louis fit *chevalier* le fils du prince d'Antioche qui n'avoit que seize ans : on trouve beaucoup d'autres semblables exemples.

La maniere de faire un *chevalier* étoit différente à l'armée ou hors de l'armée. Dans ce dernier cas, il y avoit beaucoup plus de cérémonies. Plusieurs sont marquées dans la fête que le roi Charles VI donna à Saint Denis l'an 1389 ; mais ce qui se passoit antérieurement est encore plus détaillé dans un ancien cérémonial, qui me paroît mériter d'être connu, tant à cause du détail que de la naïveté du style, & encore plus de la bizarrerie des cérémonies qui s'observoient pour tant alors très-sérieusement.

Cy-après ensuit l'ordonnance & maniere de créer & faire nouveaux chevaliers du baing au temps de paix, selon la coutume d'Angleterre.

„ Quant ung escuyer vient en la cour pour recevoir l'ordre de la chevalerie en temps de paix, selon la coutume d'Angleterre, il sera très noblement receu par les officiers de la cour, comme le sénéchal ou le chamberlain, si ils sont présent, & autrement par les mareschaux & huissiers : & a donc seront ordonnez deux escuyers d'honneur & saiges & bien aprins en courtoisies & nourritures, & en la maniere du fait de chevalerie ; & ils seront escuyers & gouverneurs de tout ce qui appartient à celluy qui prendra l'ordre de susdit. Et au cas que l'escuyer viengne devant disner, il servira le roi de une escuelle du premier cours seulement. Et puis lesdits escuyers gouverneurs admenneront l'escuyer qui prendra l'ordre en la chambre, sans plus estre veu en cette journée. Et au vespre les escuyers gouverneurs enverront après le barbier, & ils appareilleront un baing gracieusement appareillé de toille, aussi bien dedans la cuve que dehors, & que la cuve soit bien couverte de tapis & manteaulx, pour la froideur de la nuyt. Et a doncques sera l'escuyer rez la barbe & les cheveux rondé. Et ce fait les escuyers gouverneurs yront au roy, & diront, sire, il est vespre, & l'escuyer est tout appareillé au baing quand vous plaira. Et sur ce le roy commandera à son chamberlan qu'il admene avecque luy en la chambre de l'escuyer les plus gentils & les plus saiges *chevaliers* qui sont présens, pour lui informer & conseiller & enseigner l'ordre & le fait de chevalerie. Et semblablement que les escuyers de l'ostel avec les menestrelx, voient pardevant le *chevaliers*, chantans, dansans & esbaltans jusques à l'uy de la chambre dudit escuyer.

„ Et quand les escuyers gouverneurs orront la noise des menestrelx, ils dépouilleront l'escu-

Mmm. ij)

ver & le mettront tout nu dedans le baing . Mais à l'entrée de la chambre les escuyers gouverneurs feront cesser les menestrelx & escuyers aussy pour le tems . Et ce fait les gentilx saiges *chevaliers* entreront en la chambre tout coyement sans noise faire : & a doncques les *chevaliers* feront révérence l'un à l'autre , qui sera le premier pour conseiller l'escuyer au baing l'ordre & le fait . Et quand ilz seront accordez dont yra le premier au baing , & ilec s'agenouillera pardevant la cuve , en disant en secret : sire , à grant honneur pour vous c'est baing : & puis luy montrera le fait de l'ordre , au mieux qu'il pourra , & puis mettra de l'eau du baing dessus l'épaule de l'escuyer , & prendra congie : & les escuyers gouverneurs garderont les costez du baing . En même manière feront tous les autres *chevaliers* l'un après l'autre , tant qu'ils aient tous fait .

„ Et donc partiront les *chevaliers* hors de la chambre pour ung tems . Ce fait les escuyers gouverneurs prendront l'escuyer hors du baing , & mettront en son liêt tant qu'il soit séchié , & soit ledit liêt simple sans courtines . Et quant il sera séchié , il levera hors du liêt , & sera adonné , (habillé) & vest bien chaudement pour le veillier de la nuit . Et sur tout ses draps il vestira une cotte de drap rouffet , avecques une longue manche , & le chapperon à ladite robe en guise de ung hermite . Et l'escuyer ainsi hors du baing & attorné , le barbier otera le baing , & tout ce qu'il a entour , aussy bien dedens comme en dehors , & le prendra pour son fié (honoraire ,) ; ensemble pour le collier , comme ensi , si c'est *chevalier* , soit comte , baron , banneret , ou bachelier , selon la coutume de le cour . Et ce fait les escuyers gouverneurs ouvriront l'uy de la chambre , & feront les saiges *chevaliers* rentrer pour mener l'escuyer à la chappelle „

„ Et quant ilz seront entrez , les escuyers , esbatans & dansans seront amenés pardevant l'escuyer avec les menestrelx faisant leurs mélodies jusqu'à la chappelle . Et quant ilz seront entrez en la chappelle , les espices & le vin seront prestz à donner auxdits *chevaliers* & escuyers : & les escuyers gouverneurs admeneront les *chevaliers* pardevant l'escuyer pour prendre congie ; & il les mercira tous ensemble de leur travail , honneur & courtoisies qu'ilz lui ont fait : & en ce point ils départiront hors de la chappelle . Et sur ce les escuyers gouverneurs fermeront la porte de la chappelle , & n'y demourra fors l'escuyer , les gouverneurs , les prestres , le chandellier & le guet „

„ Et en cette guise demourra l'escuyer en la chappelle tant qu'il soit jour , toujours en oraisons & prières : requérant le puissant seigneur & sa bennoite mère , que de leur digne grace luy donnent pouvoir & confort à prendre ceste haute dignité temporelle en l'honneur & louenge

de leur , de sainte église , & de l'ordre de chevalerie . Et quant on verra le point du jour , on querra le prestre pour le confesser de tous ses pechiez , & orra ses matines & messe , & puis sera accommunié s'il veult . Mais depuis l'entrée de la chappelle aura un cirge ardent devant lui . La messe commencée , ung des gouverneurs tiendra le cirge devant l'escuyer jusques à l'évangille ; & à l'évangille le gouverneur baillera le cierge à l'escuyer , jusques à la fin de ladite évangille ; l'escuyer gouverneur otera le cierge , & le mettra devant l'escuyer jusques à la fin de ladite messe : & à la levacion du sacrement ung des gouverneurs otera le chapperon de l'escuyer ; & après le sacrement le remettra jusques à l'évangille *in principio* : & au commencement de *principio* , le gouverneur otera le chapperon de l'escuyer , & le fera ester , (lever) & lui donnera le cierge en sa main : maies qu'il y ait ung denier au plus près de la lumière fichié . Et quant ce vient *verbum caro factum est* , l'escuyer se genouillera , & offrera le cierge & le denier ! C'est assavoir le cierge en l'honneur de Dieu , & le denier en l'honneur de luy qui le fera *chevalier* „

„ Ce fait les escuyers gouverneurs remeneront l'escuyer en sa chambre , & le mettront en son liêt jusques à haute jour . Et quand il sera en son liêt , pendant le tems de son réveiller , il sera amendé , c'est assavoir avec ung couverton d'or , appelé sigleton , & ce sera lure du carde , & quant il semblera tems aux gouverneurs , ils yront , au roy , & lui diront : sire , quand il vous plaira , nostre maistre réveillera . Et à ce le roy commendera les saiges *chevaliers* , escuyers & menestrelx , d'aler à la chambre dudit escuyer pour le réveiller , attourner , vestir , & admener pardevant luy en sa sale . Mais pardevant leur entrée , & la noise de menestrelx oye , les escuyers gouverneurs ordonneront toutes les nécessaires prests par ordre , à bailler aux *chevaliers* , pour attourner & vestir l'escuyer . Et quant les *chevaliers* seront venus à la chambre de l'escuyer , ils entreront ensemble en silence , & diront à l'escuyer : sire , le très-bon jour vous soit donné ; il est temps de vous lever & adrecier ; & avec ce les gouverneurs le prendront par les braz & le feront drécier . Le plus gentil ou le plus saige *chevalier* donnera à l'escuyer sa chemise ; ung autre lui baillera ses brages , le tiers luy donnera ung pourpoint , un autre luy vestira avec un kyrtel (manteau) de rouge tartarin , deux autres le leveront hors du liêt , & deux autres le chaufferont : mais les chausses denouz (dénouées) avecques semelles de cuir . Et deux autres lasceront ses manches , & un autre le ceindra de la sancture de cuire blanc , sans aucun harnois de métal , & ung autre peignera sa teste , & un autre mettra la coiffe , un autre luy donnera le mantel de soye de kyrtel de rouge tartarin attachiez avec un laz de soye blanc , avec une paire de gans blancs pendus au

bout du laz. Mais le chandellier prendra pour son fiès tous les garnemens (garnitures) avec tout l'artoy & nécessaires, en quoy l'escuyer estoit attournez & vestuez le jour qu'il entra en la court pour prendre l'ordre: ensemble le lièt en qui il coucha premierement après le baing, aussi bien avec le singleton, que des autres nécessitez. Pour lesquels fiès ledit chandellier trouvera à ses dépens la coiffè, les gans, la ceinture & le laz „.

„ Et puis ce fait les saiges *chevaliers* monteront à cheval & admeneront l'escuyer à la sale, & les menestrelx toujours devant, faisant leurs mélodies. Mais soit le cheval habillé comme il en suit. Il aura une selle convertte de cuir noir, les arsons de blanc fust, (bois blanc), & esquarterez, les étriviers noirs, les fers dorez, le poitrail de noir cuir avec une croix patée dorée pendant pardevant le piz du cheval, & sans croupière; le frein de noir à longues cerres à la guise d'Espaigne, & une croix patée au front. Et aussi soit ordonné un jeune jouvencel escuyer, gentil, qui chevaucera devant l'escuyer. Et il sera déchaperonné & portera l'espée de l'escuyer, avec les esperons pendans sur les eschalles de l'espée, & soit l'espée à blanches eschalles festes de blanc cuir, & la ceinture de blanc cuir sans harnois; & le jouvencel tendra l'espée par la poignée, & en ce point chevaucheront jusques à la sale du Roy: & seront les gouverneurs prestz à leur mestier, & les saiges *chevaliers* menans ledit escuyer. Et quand il vient pardevant la sale, les maréchaux & huissiers se seront prestz à l'encontre de l'escuyer & lui diront: descendez, & lui descendu, le mareschal prendra son cheval pour son fiè. Et sur ce les *chevaliers* admeneront l'escuyer en la sale jusques à la haute table, & puis il sera dreschiez au commencement de la table seconde jusques à la venue du roy. Les *chevaliers* de coste lui, le jouvencel à tout l'espée estant pardevant luy, par entre lesdits deux gouverneurs. Et quand le roy sera venu à la sale, & regardera l'escuyer prest de prendre le haut ordre de dignité temporelle, il demandera l'espée avecque les esperons. Et le chamberlain prendra l'espée & les esperons du jouvencel, & les montrera au roy, & sur ce le roy prendra l'esperon dextre, le baillera au plus noble, & plus gentil, & lui dira: Mettez cestuy au talon de l'escuyer. Et alluy sera agénouillié à l'un genoil, & prendra l'escuyer par la jambe dextre, & mettra son piè sur son genoil, & fichera l'esperon au talon dextre de l'escuyer. Et le seigneur fera croix sur le genoil de l'escuyer & lui baisera. Et ce fait viendra ung autre seigneur qui fichera l'esperon au talon senestre en mesme manière. Et doncques le roy de sa très-grande courtoisie prendra l'espée, & la ceindra à l'escuyer, & puis l'escuyer levera ses bras en hault, les mains entretenans, & les gans entre les pous & les doigts: & le roy mettra ses bras entour le col de l'escuyer, & lièvera la main dextre, & frapera sur le

col, & dira: soyez bon *chevalier*; & puis le baisera „.

„ Et a doncques les saiges *chevaliers* admeneront le novel *chevalier* à la chappelle à très-grand mélodie jusques au haut autel. Et ylecques se agenouillera & mettra sa dextre main dessus l'autel, & fera promesse de soutenir le droit de sainte Église toute sa vie. Et a doncques soi-mesme deceindra l'espée avec grand dévotion & prières à dieu, à sainte Église, & l'offrira en priant à dieu & à tous ses saints, qu'il puisse garder l'ordre qu'il a prins jusques à la fin. Et ces accompliz, il prendra une soupe de vin. Et à l'issue de la chappelle le maistre queux du roy sera prest de oster les esperons, & les prendra pour son fiè; & dira, je suis venu le maistre queux du roy, & prins vos esperons pour mon fiè; & si vous faictes chose contre l'ordre de chevalerie, (que dieu ne venille), je couperay vos esperons de dessus vos talons „.

„ Et puis les *chevaliers* le remeneront en la sale. Et il commencera la table des *chevaliers*, & seront assiz entour luy les *chevaliers*; & il sera servy, si comme les autres, mais il ne mangera ne bevera à la table; ne se mouvra, ne regardera, ne deçà, ne delà non plus qu'une nouvelle mariée. Et ce fait, ung de ses gouverneurs aura ung cuervercher (mouchoir) en sa main, qu'il tendra pardevant le visage, quant il sera besoin pour le craïlier, & quant le roy sera levé hors de sa table, & passé en sa chambre, a doncques le novel *chevalier* sera mené à grand foison de *chevaliers* & menestrelx devant lui, jusques à sa chambre. Et à l'entrée les *chevaliers*, & menestrelx prendront congie, & il yra à son dîner. Et les *chevaliers* départiz, la chambre sera fermée, & le novel *chevalier* sera despouillé de ses paremens: & ils seront donnez aux roys des héraulx, se ils y sont presens, ou sinon aux autres héraulx se ils y sont, autrement aux menestrelx, avecques ung marc d'argent, se il est bachelier & se il est baron, le double: & se il est comte, ou de plus, le double: & le roufet cappe de nuyt sera donné au guet, autrement ung noble. Et adoncq il sera revestu d'une robe de bleu, & les manches de custoter en guise d'un prestre; & il aura à l'espaule senestre un laz de blanche seye pendant. Et ce blanc laz il portera sur tous ses habillemens qu'il vestira au long de cette journée, tant qu'il ait gagné honneur & renom d'armes, & qu'il soit recordé de si hault record comme de nobles *chevaliers*, escuiers & heraulx d'armes, & qu'il soit renommé de ses faits d'armes, comme devant est dit, ou aucun hault prince, ou très-noble dame aura pouvoir de couper le las de l'espaule du *chevalier*, en disant: Sire, nous avons ouy tant de vrai renom de vostre honneur que vous avez fait en diverses parties, au très grand honneur de *chevalerie*, à vous mesme, & à celui que vous a fait *chevalier*, que droit veult que c'est laz vous soit oster „.

„ Mais après dîner les chevaliers d'honneur & gentils hommes vindront après le chevalier, & le mèneront en la présence du roy, & les escuyers gouverneurs pardevant luy. Très noble & redouté sire, de tout ce que je puis, vous remercie de toutes ces honneurs, courtoisies, & bontez que vous me avez, & vous en mercie. Et a dit, il prendra congé du roy. Et sur ce les escuyers gouverneurs prendront congé de leur maître, en disant, Sire, ce nous avons fait par le commandement du roy, ainsi comme nous fumes obligiez, à nostre pouvoir. Mais, s'il est ainsi que nous vous avons desplu par négligence, ou par fait en c'est temps, nous vous requerrons pardon. D'autre part, sire, comme veray, droit est selon les coutumes de court, & des royaumes anciens, nous vous demandons robes, & siefz à terme de, comme escuyers du roy, compagnons aux bacheliers, & autres seigneurs „.

Telles étoient les cérémonies dont on usoit autrefois en faisant un chevalier. Cette réception se faisoit toujours avec grand appareil en France, en Espagne, en Angleterre, en Allemagne, en Italie. Il pouvoit y avoir quelque diversité pour certains usages; mais le bain, la veille d'armes, la coutume de chauffer les éperons, de coindre l'épée, de changer l'habillement du nouveau chevalier, en lui faisant quitter celui d'écuyer avec lequel il se présentait, étoit universel.

On va voir dans l'extrait suivant de l'histoire de Charles VI, par l'anonyme de Saint-Denis, que la plupart de ces cérémonies étoient observées en France. Il s'agit d'une fête qui ce prince fit chevaliers Louis & Charles d'Anjou, ses cousins.

„ Le jour d'aller à Saint-Denis ayant été assigné au samedi premier jour de mai, le roi y arriva soleil couchant, & peu après suivit la reine de Sicile, duchesse d'Anjou, accompagnés depuis Paris de plusieurs ducs & princes du sang, & d'un grand nombre de chevaliers & de seigneurs, à la tête desquels marchaient les deux jeunes princes, ses enfans, qui n'avoient pour lors aucun avantage que de leur bonne mine & de leur beauté. Leur équipage étoit aussi modeste qu'extraordinaire; mais c'étoit pour garder les anciennes coutumes de la chevalerie, qui les obligeoit à paroître en jeunes escuyers, vêtus d'une longue tunique de gris brun, qui leur baillait les talons, sans aucun ornement dessus, non plus que sur les harnois de leurs chevaux, qui n'avoient pour tout caparaçon que quelques pièces de la même étoffe, plissées & attachées à la selle, en forme de petite housse. Cela sembla étrange à beaucoup de gens, parce qu'il y en avoit fort peu qui fussent que c'étoit l'ancien ordre de pareilles chevaleries „.

„ La reine leur mere étant arrivée en cette pompe, ils allèrent descendre au prieuré de l'Église, où leurs bains étoient préparés en quelques

lieux secrets; & après s'y être plongés tout nus, ils vinrent sur l'entrée de la nuit saluer le roi, qui les reçut fort amoureusement, & qui leur dit de le suivre à l'Église avec leur nouvel habit de chevalerie. Il étoit tout de soie vermeille fourré de menu ver: la robe ou tunique taillée en rond traînoit jusqu'aux talons, & le manteau fait en façon de chape ou d'épitoge impériale descendoit jusque en terre: enfin rien ne les distinguoit des autres princes & des chevaliers, sinon qu'ils n'avoient point de chaperon. Devant & derrière marchoit une grande foule de noblesse, & les deux chevaliers futurs étoient conduits, c'est à savoir le roi Louis de Sicile par les ducs de Bourgogne & de Lorraine, l'un à la droite, l'autre à la gauche, & Charles son frere tout de même par le duc de Bourbon, & par messire Pierre de Navarre „.

„ Après la prière faite devant l'autel des martyrs, le roi les ramena dans le même ordre à la salle royale où le souper avoit été préparé; & après lui prirent place à sa main droite la reine de Sicile, les ducs de Bourgogne & de Lorraine, & le roi d'Arménie. À main gauche furent assis le roi de Sicile & son frere, & le reste de la table fut occupé d'un grand nombre de dames & de grands seigneurs, chacun selon son rang & sa qualité. Après le festin, le roi donna le bonsoir à la compagnie pour s'aller reposer; & les deux jeunes princes furent reconduits devant les corps saints pour y faire la veillée. C'étoit une règle ancienne que les poursuivans de chevalerie passoient la nuit en prière dans l'Église; mais on adoucit la rigueur de la loi en faveur de la jeunesse de ces deux-ci; ils en furent quittes pour fort peu de temps, à la charge de se venir rendre le lendemain à leur faction de si bon matin qu'il sembleroit qu'ils n'en eussent bougé à ceux qui les viendroient relever, & qui en effet les trouverent prosternés & en grande dévotion „.

„ On les ramena au logis pour se reposer, en attendant la messe qui fut chantée pontificalement par messire Ferry Cassinel, évêque d'Auxerre, & où le roi arriva revêtu d'un long manteau royal, avec un appareil aussi digne de sa qualité que de la magnificence d'une si grande cérémonie. Il marchoit à la tête de tous les grands & de toute la noblesse de sa cour, & avoit devant les deux principaux écuyers de sa garde, qui portoient leurs épées nues par la pointe & la garde en haut d'où pendoient deux paires d'éperons d'or. Ils entrèrent par la porte qui va du cloître dans l'Église; & le roi de Sicile & son frere, accompagnés comme le jour précédent, le suivirent devant l'autel des bienheureux martyrs, où l'on attendit quelque temps l'arrivée des reines de France & de Sicile, pour commencer la messe qui se chanta du dimanche, & où l'on prit pour introit *misericordias domini*, &c. selon l'ordinaire des fêtes doubles. La messe finie, l'évêque s'approcha du roi, & en sa présence les deux jeu-

Les princes se mirent à genoux, pour supplier la majesté de leur donner la colée, & de les faire nouveaux *chevaliers* : il prit leur serment ; il leur ceignit le baudrier de chevalerie ; il commanda au sire de Chauvigni de leur chauffer les éperons, & la cérémonie s'accomplit par la bénédiction de l'évêque ; après laquelle on les conduisit avec le Roi en la salle des festins, où toute la journée s'acheva en bonne chère, en bals, & en toutes sortes de jeux & de rejoissances.

„ Le lendemain jour de lundi, troisième du mois de mai qui avoit été destiné pour les tournois, les vingt-deux *chevaliers* que le roi avoit choisis entre toute la noblesse, comme les plus braves & les plus adroits, vinrent en bel équipage d'armes & de chevaux, sur les trois heures après midi, saluer la majesté dans la première cour de l'abbaye de Saint-Denis. Ils avoient l'écu vert pendu au cou avec la devise gravée en or du roi des Cattes, & étoient suivis chacun de leur écuyer qui portoit leurs armes & leurs lances. Et, afin d'encherir plutôt que de rien oublier de tout ce qui se publie de plus magnifique des joutes & des pas d'armes des anciens paladins & *chevaliers* errans, ils attendirent les dames que le roi avoit destinées pour les conduire aux lices, & qui s'y étoient préparés avec des habits de la même livrée, qui étoit d'un vert brun brodé d'or & de perles. Elles les vinrent joindre, montées sur de beaux palefroys ; &, s'il m'est permis d'emprunter les termes de la fable pour satisfaire en peu de mots à la description de ce merveilleux arroy, je ne dirai pas qu'il sembloit que ce fussent autant de reines, mais autant de déesses ; car il n'y avoit personne qui ne pût dire, à voir ensemble tant de beautés, tant de richesses, & tant de majesté, que les fictions des poètes n'en donnent qu'une grossière idée dans tous leurs ouvrages ; & que c'étoit quelque chose de plus auguste que toutes les assemblées des divinités du paganisme. „ Ainsi se faisoient les *chevaliers* en temps de paix. On n'en a guère retenu que la colade, & quelques autres formalités faciles à observer, dans la création des *chevaliers*, pour les ordres de chevalerie institués depuis par divers princes.

Quand on faisoit un *chevalier* à l'armée, on omettoit la plupart de ces cérémonies, parce qu'on n'avoit pas le loisir de les observer. Voici ce qu'en écrit Nicolas Upton, qui vivoit du temps de Charles VII. „ On créoit, dit-il, des *chevaliers* pendant les sièges, devant ou après un assaut. C'étoit le prince ou le général, ou quelqu'un des principaux chefs de l'armée. Celui qui devoit recevoir cet honneur, tenant une épée à la main, venoit se présenter au prince ou au général, & lui demandoit la chevalerie. Le prince prenoit cette épée ; &, la tenant avec les deux mains, lui donnoit un coup de plat de l'épée : &, en le frappant ainsi, l'appeloit du nom de *chevalier* : ensuite il nommoit un vieux

chevalier pour chauffer à celui qui venoit d'être fait les éperons dorés, & l'accompagner dans l'assaut. Si l'on n'étoit pas encore prêt à donner l'assaut, & que l'on travaillât actuellement à miner la muraille, le nouveau *chevalier* devoit passer la nuit, & veiller dans la mine avec le vieux *chevalier* „.

Cette veille tenoit lieu de celle des armes qui se faisoit dans une église, ou dans une chapelle, lorsque la cérémonie se passoit hors du camp. Elle suppléoit aussi à l'assaut, parce qu'on se batoit souvent dans ces mines, qui étoient beaucoup plus vastes que celles d'aujourd'hui.

On faisoit aussi des *chevaliers*, quand on étoit sur le point de donner une bataille, & que les deux armées étoient prêtes d'en venir aux mains ; & on observoit les mêmes cérémonies. On voit dans Froissart, dans Monstrelet, & d'autres anciens écrivains de notre histoire plusieurs exemples de cet usage. Le premier de ces historiens rapporte que Philippe de Valois, & Édouard, roi d'Angleterre, étant à la tête de leurs armées, à Vironfosse dans la Tiérache, prêts à en venir aux mains, un lièvre s'éleva aux premiers rangs de l'armée françoise ; les soldats ayant fait de grandes huées, on crut à l'arrière-garde que l'on commençoit à se battre ; qu'aussitôt chacun prit les armes, on y fit plusieurs *chevaliers* ; & le comte de Haynault en fit quatorze. Cependant la bataille ne se donna point, & les *chevaliers* créés à cette occasion furent toujours appelés *chevaliers du lièvre*.

Non seulement le prince, le général d'armée, les grands feudataires de la couronne pouvoient faire des *chevaliers* ; mais les *chevaliers* particuliers étoient en droit de conférer le même honneur, pourvu que ceux qui le recevoient eussent les qualités requises.

Les *chevaliers* pouvoient même en faire d'autres parmi les ennemis ; & celui qui avoit été fait de la sorte étoit reconnu pour tel dans sa nation. Après que la fameuse pucelle eut fait lever le siège d'Orléans, le comte de Suffolk, un des généraux anglois fut pris au siège de Jargeau par Guillaume Renaud. Avant de se rendre, il lui demanda, *es-tu gentilhomme ?* Oui, répondit Renaud. *Es-tu chevalier ?* Non. Je veux que tu le sois, avant que je me rende. Il lui donna la colade, lui ceignit l'épée, & se rendit à lui.

Les *chevaliers* étoient au commencement de la troisième race, & furent plusieurs siècles après dans la plus haute considération : on leur donnoit toujours le titre de monseigneur, ou de messire, soit en leur parlant, soit en parlant d'eux, ainsi qu'on le voit dans nos anciens historiens, & dans les *monstres* de gendarmerie. On leur y donne toujours cette qualité ; au lieu que les autres, fussent-ils de la plus ancienne noblesse, n'y sont désignés que par leur nom. Les simples gentilshommes, & même ceux de la plus

grande qualité qui n'étoient point encore *chevaliers*, leur rendoient des respects qu'à peine on rendroit aujourd'hui aux princes du sang : les rois même les traitoient de monseigneur.

Édouard III en usa de cette manière à l'égard d'Eustache de Ribaultmont, qu'il prit dans un combat auprès de Calais. Ce prince le fit souper à sa table, avec d'autres *chevaliers* qui avoient aussi été pris; & sur la fin du repas, après avoir fait l'éloge de leur vaillance, il parla ainsi à Ribaultmont; „ Messire Eustace, vous êtes le *chevalier* du monde que vîsse oncques plus vaillamment assaillir ses ennemis, ne son corps défendre; ni me trouvai oncques en bataille où je vîsse qui me donnât tant d'affaires corps à corps, que vous avez lui fait. Si vous en donne le prix, & aussi sur tous les *chevaliers* de ma cour par droite sentence. Adonc prit le roi son chapelet qu'il portoit sur son chef, qui étoit bon & riche, & le mit sur le chef de *monseigneur Eustace*, & dit : *Monseigneur Eustace*, je vous donne ce chapelet pour le mieux combattant de la journée de ceux de dedans & de dehors; & vous prie que vous le portiez cette année pour l'amour de moi. Je sçais bien que vous êtes gai & amoureux, & que vous le voudriez vous vous trouverez entre dames & demoiselles. Si dites partout là où vous irez que je le vous ai donné, si vous quitte votre prison, & vous en pouvez partir demain, s'il vous plaît „.

Les *chevaliers* n'étoient pas tous de même rang : Brunon, écrivain de l'onzième siècle, fait mention des *chevaliers* du second & du troisième ordre; ce qui suppose qu'il y en avoit d'un premier ordre. (*De Bell. Saxon. p. 133.*) L'ancien cérémonial cité ci-dessus marque expressément deux ordres. Le *chevalier*, y est-il dit, payera aux rois des hérauts un marc d'argent, se il est bachelier, & se il est baron, le double; & se il est comte ou de plus, le double.

Suivant ces deux anciens auteurs on peut partager les *chevaliers* de ce temps-là en deux ou en trois ordres. Le premier des hauts *chevaliers* le second des bas *chevaliers*. Les hauts *chevaliers* étoient de deux sortes; les uns titrés, c'est-à-dire, qui avoient le titre de duc, de comte, ou de baron, ainsi qu'il est marqué dans le cérémonial; les autres qui n'étoient pas titrés, mais qui avoient la qualité de *baneret*: qualité qui leur étoit commune avec les *chevaliers* titrés; lesquels d'ordinaire, dès qu'ils étoient en âge, levoient bannière. Les *chevaliers* du second rang, ou du troisième, si l'on en veut donner un particulier aux simples *banerets*, étoient les bas *chevaliers*, que l'on appeloit *bacheliers*.

Mathieu Paris appelle le bachelier *minor miles*; & dans l'histoire de Guillaume le conquérant par l'archidiacre de Lisieux, ces bacheliers sont appelés *milites media nobilitatis*. Ces *chevaliers* ou bas *chevaliers* étoient ceux qui ne pou-

voient lever bannière, faute d'un assez grand nombre de vassaux, ou qui, étant assez riches, n'avoient point encore obtenu ce privilège. Il est souvent fait mention dans nos anciens historiens de ces bacheliers ou chevaliers non riches. On lit dans l'histoire de France manuscrite de Philippe Moutke;

*A un chevalier bachelier,
Ki par pauvreté vot aller
Droit en puelle à Robert Wiscard.*

Dans la chronique de Flandres (*chap. 18.*), „ ils rematièrent cele Marguerite à un vaillant bachelier des marches de Bourgogne, qui fut appelé Guillaume de Dampierre, & n'étoit mie riche „.

Et dans le voyage d'outremer manuscrit, de Guillaume compte de Ponthieu „ hoirs fu de la comté de S. Paul, mais povre bachelers étoit, tant c'ont ses oncles vesqui „.

Tous ces *chevaliers* avec leur suite faisoient la force des armées françoises, & sur-tout les *banerets*.

Des chevaliers banerets.

Il n'est pas fait mention des *chevaliers banerets* dans nos historiens avant le temps de Philippe-Auguste: mais les auteurs de ce temps-là en parlent comme d'une chose qui n'étoit pas nouvelle.

Nous avons parmi les collections de Duchesne, les noms de *chevaliers banerets* du temps de ce prince, distingués par provinces, & c'étoient peut-être ceux qui se trouverent à la bataille de Bouvines: on y voit jointe une autre liste qui contient les noms des plus considérables prisonniers faits par les François en cette bataille.

Ces *chevaliers* s'appeloient *banerets*, parce qu'ils avoient levé bannière, ainsi qu'on parloit alors.

Il falloit, pour avoir cette prérogative, être non seulement gentilhomme de nom & d'armes, mais riche en terres, & avoir pour vassaux plusieurs gentilshommes qui suivissent la bannière à l'armée sous le commandement du *baneret*. Rigord dit qu'après la bataille de Bouvines, on fit paroître devant le roi les seigneurs qui avoient été faits prisonniers, & ajoute que parmi eux il y avoit cinq comtes, & vingt-cinq autres d'une si haute noblesse qu'ils avoient le droit de bannière. (*Pag. 222. Édit. Pithean.*).

Et du Cange dit que ces *chevaliers* à bannière étoient appelés dans le royaume d'Arragon, *ricos hombres*, c'est-à-dire, *riches hommes*. (*Differt. 9. sur Joinv.*).

Un ancien cérémonial manuscrit marque la manière dont se faisoit le *chevalier baneret*, & le nombre d'hommes qu'il devoit avoir à sa suite.

„ Quand un bachelier, dit ce cérémonial, a grandement

grandement servi & suivi la guerre, & que il a terre assez, & qu'il puisse avoir gentilhommes pour ses hommes, & pour accompagner sa bannière, il peut licitement lever bannière, & non autrement : car nul homme ne doit lever bannière en bataille, s'il n'a du moins cinquante hommes d'armes, tous ses hommes, & les archiers & les arbalestriers qui y appartiennent. Et, s'il les a, il doit, à la première bataille où il se trouvera, apporter un pennon de ses armes, & doit venir au connestable ou aux mareschaux, ou à celui qui sera lieutenant de l'ost, pour le prince requérir qu'il porte bannière, & s'ils lui octroyent, doit sommer les hérauts pour témoignage, & doivent couper la queue du pennon. C'est de là qu'est venu l'ancien proverbe : *faire de pennon bannière*, pour dire passer d'une dignité à une autre plus relevée.

On voit par-là premièrement que le baneret devoit avoir un grand nombre de gentilshommes & d'autres personnes à sa suite : mais le même nombre ne fut pas toujours requis, ainsi que le témoignent d'autres anciens monumens. Olivier de la Marche dit qu'il falloit que le pennon du baneret fût accompagné au moins de vingt-cinq hommes d'armes ; ce qui faisoit soixante & quinze cavaliers : car chaque homme d'armes avoit deux hommes de cheval avec lui. Froissart dit que vingt mille hommes d'armes faisoient soixante mille hommes.

Un autre cérémonial demande seulement qu'un chevalier ou écuyer qui veut être fait baneret soit accompagné au moins de quatre ou cinq nobles hommes, & continuellement de douze ou seize chevaux.

Mais il y avoit des banerets *puissans en terres*, qui avoient une bien plus grande suite. Thomas de Saint-Valois avoit à la bataille de Bouvines, outre cinquante chevaliers, deux mille hommes de pied qu'il avoit amenés de ses terres. (Rigord. p. 221.)

Quand les chevaliers ou écuyers qui suivoient le baneret armoient deux troupes dans le combat, il y en avoit toujours une partie qui demouroit avec lui pour sa garde & celle de la bannière. Le baneret, dit le cérémonial déjà cité, doit avoir cinquante lances, & les gens de trait qui y appartiennent ; c'est à savoir les vingt-cinq pour combattre, & les autres vingt-cinq pour lui & la bannière garder.

On voit encore par le même cérémonial que la bannière du baneret étoit carrée, au lieu que le pennon ou guidon des chevaliers non banerets, qui étoient sous lui, étoit en pointe, & que, pour en faire une bannière, il n'y avoit qu'à couper cette pointe ou queue.

Ceci est encore plus expressément marqué par Olivier de la Marche ; lorsqu'il raconte comment messire Louis de la Vieuville releva bannière avec la permission du duc de Bourgogne. Le roi

Art militaire. Tome I.

d'armes de la toison d'or dit au duc : „ il vous présente son pennon armoyé suffisamment, accompagné de vingt-cinq hommes d'armes pour le moins, comme est l'ancienne coutume. Le duc lui répondit que bien fut-il venu, & que volontiers le feroit. Si bailla le roi d'armes un couteau au duc ; & prit le pennon en ses mains ; & le bon duc, sans ôter le gantelet de sa main senestre, fit un tour autour de sa main de la queue du pennon, & de l'autre main coupa ledit pennon ; & demeura carré, & la bannière faite.

C'est de là qu'est venu le privilège de quelques banerets de Bretagne, de Poitou, & de quelques autres provinces, de porter leurs armes en carré. Tout seigneur, dit la coutume de Poitou, qui a comté, vicomté, ou baronie, peut en guerre ou armoiries porter ses armes en carré ; ce que ne peut le seigneur châtelain, lequel les peut seulement porter en forme d'écusson. C'est que les banieres avoient été atachées à ces terres tirées, où il y avoit quantité de gentilshommes vassaux du seigneur ; ce qui ne se trouvoit pas dans la terre du simple châtelain.

Le titre de baneret & le droit de porter bannière se perpétuoient quelquefois dans les familles, & passaient aux descendants de celui qui en avoit été honoré, au moins en certains pays. On en trouve les preuves dans l'histoire de Bretagne, (Liv. 17. & 18.), aux actes par lesquels les seigneurs de Seigné, de Grand-Bois, de Guéméné, François du Chastel, de la Muce, Tanneguy-du-Chastel, & quelques autres, sont créés banerets par les ducs de Bretagne, & où il est marqué expressément que ces avantages passeroient à leurs successeurs, avec la haute-justice & justice patibulaire à quatre poits.

Mais la qualité de chevalier n'étoit point héréditaire comme celle de bannière : il y falloit un certain âge, un certain service, & certaines cérémonies, avant lesquelles le fils du chevalier baneret ne portoit que la qualité d'écuyer, à laquelle il joignoit celle de baneret. Il y en a un exemple dans l'histoire de Bretagne : on y voit à une montre de gendarmerie Lancelot-Goyon, écuyer baneret, commander cent hommes d'armes, l'an 1419, sous Charles, régent de France, & depuis Charles VII.

On en trouve plusieurs autres exemples dans un compte de Guillaume Charrier, sous le règne du même prince, l'an 1424 ; où, faisant l'énumération des gages donnés aux chevaliers & aux écuyers, il dit : „ Chevalier baneret, 60 liv. chevalier bachelier & écuyer baneret, 30 liv. chacun ; autre écuyer 15 liv. & chacun archer 7 livres 10 sous par mois. On voit ici le chevalier bachelier avec la même solde que l'écuyer baneret, & les autres écuyers à la moitié moins. Ces écuyers banerets, avant que d'avoir été faits chevaliers, cédoient le pas aux chevaliers bacheliers, n'avoient point le titre de messire ou de

Nnn

monseigneur, qu'on ne donnoit qu'aux *chevaliers*, & étoient aux gages & au service des *chevaliers* dans les armées.

De là encore une différence dans la manière dont s'expriment les auteurs de ce temps-là : quand ils parlent d'un écuyer baneret, ou héritier d'une terre à banier, ils disent qu'il développoit, qu'il déployoit, qu'il relevoit, qu'il mettoit, qu'il boutoit hors sa banier : mais, pour celui à qui le prince donnoit le titre de baneret, & qui ne l'avoit point hérité de ses ancêtres, on disoit qu'il levoit banier, qu'il entroit en banier.

Ce que j'ai dit de la différence du pennon ou guidon des simples *chevaliers* ou écuyers, d'avec la banier du baneret, montre que les simples *chevalier* & les écuyers avoient aussi leurs étendard à la tête de leurs vassaux, quoiqu'ils fussent comme incorporés dans la troupe du baneret. Mais cela ne doit s'entendre que des *chevaliers* ou écuyers qui venoient au service avec une assez grande suite : il n'est pas vrai-semblable qu'un *chevalier* bachelier qui n'avoit point de terre, ou qui n'avoit avec lui que très-peu de vassaux, eût son pennon particulier, à moins peut-être qu'on ne lui donnât quelque troupe de gendarmes à commander sous la banier du baneret.

Les banerets dans les armées avoient quelquefois un pennon avec leur banier. „ Là étoit, dit Froissart, messire Hue le Dépensier à pennon ; & là étoit à banier & à pennon le sire de Beaumont, messire Hue de Caurelée, & messire Guillaume Helmen ; & à pennons sans banier messire Thomas Draeton „ C'étoit apparemment que le baneret, outre sa banier, sous laquelle étoient ses vassaux, avoit une compagnie de gendarmes levée à ses dépens, ou par une commission particulière du prince, qui étoit conduite sous son pennon par quelques-uns des *chevaliers* bacheliers, auquel il en avoit donné le commandement ; ou bien qu'il partageoit la troupe de ses vassaux en deux, dont l'une étoit sous sa banier & l'autre sous son pennon.

Comme les banerets & les *chevaliers* étoient ce qu'il y avoit de plus distingué dans les armées, après les grands feudataires de la couronne & les barons, qui avoient aussi leurs banieres, & que l'on y comptoit alors l'infanterie pour peu de chose, on marquoit combien ces troupes étoient nombreuses par le nombre des banieres & des pennons, comme nous le marquons aujourd'hui par le nombre des bataillons & des escadrons.

Le même Froissart, en parlant de l'armée d'Édouard, roi d'Angleterre, & de celle de Philippe de Valois, qui furent sur le point d'en venir aux mains à Virenfosse dans la Tiérache en Picardie, en fait ainsi le dénombrement.

„ Nous parlerons premièrement, dit-il, de l'ordonnance des Anglois, qui se tirèrent sur les champs, & firent trois batailles à pied, & mirent

les chevaux & tous les harnois en un petit bois qui étoit derrière eux, & s'en fortifièrent. La première bataille eut le duc de Guerles (Guel-dre), & y avoit vingt-deux banieres & soixante pennons ; & si étoient huit mille hommes de bonne étoffe. . . . La seconde bataille avoit le duc de Brabant. . . . Si étoit le duc de Brabant jusqu'à vingt-quatre banieres & quatre-vingts pennons ; si étoient bien sept mille combatans, toutes gens de bonne étoffe. La tierce bataille, & la plus grosse avoit le roi (d'Angleterre) avec lui. . . . Si avoit le roi vingt & huit banieres & quatre-vingt & dix pennons ; & pouvoient être en la bataille environ six mille hommes d'armes & six mille archers „.

Ensuite parlant de l'armée de France ; „ il y eut, dit-il, onze vingt banieres, quatre rois, six ducs, vingt-six comtes, & plus de quatorze mille *chevaliers*, & des communes de France plus de quarante mille ; & ordonnerent les François trois grosses batailles, & mirent en chacune quinze mille hommes d'armes, & vingt mille hommes à pied „.

Par la même raison que l'infanterie n'étoit point estimée en comparaison de la cavalerie, on ne marquoit guère la grandeur des victoires ou des déroutes que par le nombre des *chevaliers*, des sergens, & des autres gentilshommes qui avoient été tués ou pris. „ En telle rencontre, disent les historiens, tant de *chevaliers* furent tués, tant de sergens, (*servientes*), furent pris „.

De même ils ne marquoient guère la force d'une garnison que par le nombre des *chevaliers* ou des autres gentilshommes : „ On jeta dans telle place menacée de siège vingt *chevaliers*, cent sergens „, & ainsi du reste.

Quand les banieres étoient rassemblées en corps d'armées, les banerets étoient commandés par le maréchal de France, ou par le lieutenant général. Il n'est pas douteux aussi que, lorsque plusieurs marchoient ensemble, il y avoit quelque baneret à leur tête, & c'étoit toujours un des plus qualifiés. Mais, dans ce dernier cas, s'il étoit question d'un combat, ils choisissent entr'eux un commandant pour l'action. Le cri de guerre étoit celui de ce commandant ; c'étoit sa banier qui régloit les mouvemens des troupes pendant le combat ; & en cas de déroute, le ralliement se devoit faire à cette banier.

„ Quand ceux de France, dit Froissart, dans le récit de la bataille de Cocherel, en 1334, eurent toutes ordonnées leurs batailles à leurs avis, & que chacun savoit quelle chose il devoit faire, ils parlerent entr'eux, & regarderent longuement quel cri pour la journée ils crieroient, & à quelle banier ou pennon ils se traitoient. Si furent grand temps sur tel état que de crier *Notre-Dame Auxerre*, & de faire le comte d'Auxerre leur souverain pour ce jour. Mais ledit comte ne s'y voulut oncques acorder : ains s'ex-

tusa moult gracieusement, en disant; „ messeigneurs, grand merci de l'honneur que vous me portez & voulez faire; mais, quant à moi, pour le présent, je ne veuille pas cette charge; car je suis encore trop jeune pour encharger li grand fais & tel honneur: car c'est la premiere journée arrêtée où ie fusse oncques: pourquoi vous prendrez un autre que moi. Ici avec plusieurs bons *chevaliers*, comme monseigneur Bertrand du Guesclin, monseigneur l'Archevêque, monseigneur le maître des arbalétriers, monseigneur Louis de Chalons, monseigneur Aimemon de Pommiers, & messire Odart de Rancy, qui ont été en plusieurs grôsses besognes & journées arrêtées, & savent mieulx comment telles choses se doivent gouverner que je ne fai. Si m'en déportez, je vous en prie. „. Alors regarderent tous les *chevaliers* qui là étoient l'un l'autre, & lui dirent; „ comte d'Auxerre, vous êtes le plus grand de mise, de terres & de lignage qui ce soit. Si pouvez bien de droit être notre chef. Certes, seigneurs, répondit-il, vous me dites votre courtoisie: mais je serai aujourd'hui votre compagnon, & mourrai & vivrai, & atendrai l'aventure de lez vous. Car, quant à souveraineté, je n'en veuille point avoir „. Adonc regarderent-ils l'un l'autre pour savoir lequel dont ils ordoneroient: si fut regardé & avisé pour le meilleur *chevalier* de toute la place, & qui plus s'étoit combattu, & qui mieulx savoit aussi comment telles choses se devoient maintenir; monseigneur Bertrand. Si fut ordonné d'un commun acord qu'on crierait Notre-Dame Guesclin, & qu'on s'ordonnerait cette journée du tout par ledit messire Bertrand „.

Ils ne pouvoient faire un meilleur choix, & le Captal fut défait & pris. On voit combien en ces occasions ils déséroient à la naissance pour le commandement; qu'ils avoient aussi beaucoup d'égard à l'autorité que le baneret avoit dans un corps de troupes à raison du nombre des vassaux qui l'accompagnoient; mais que ni ces avantages, ni l'ancienneté du service, ne donnoient aucun droit au commandement, & qu'il n'en étoit pas des banieres comme de nos régimens, dont les rangs sont réglés entr'eux. Cependant une ordonnance de Philippe le Bel de l'an 1306, touchant les gages de bataille, porte „ qu'en guerre, pour lever les débats des envieux, le droit ordonne que les banieres plus anciennes voient devant, excepté les grands feudataires, & quelques autres très-grands seigneurs. „. Les *chevaliers* banerets se regardoient tous comme égaux, & observoient seulement entr'eux certaines bien-séances.

Le baneret commandoit ordinairement les *chevaliers* bacheliers: il se trouve néanmoins quelques exemples d'un *chevalier* bachelier commandant un *chevalier* baneret. Pierre de Mornay n'étoit en 1383 que *chevalier* bachelier, quoique son fils de même nom que lui eût la qualité de ba-

neret; & dans un monstre du 6 août de cette année 1383, Pierre de Mornay le pere avoit sous ses ordres une compagnie de *chevaliers* & d'écuyers, parmi lesquels il y avoit un *chevalier* baneret.

Il faut observer que cette compagnie n'étoit pas une compagnie de vassaux amenés au service par leur seigneur en vertu de son fief, mais une compagnie levée par une commission particuliere du roi Charles VI. De plus, messire Bertrand d'Elbene, qui étoit ce baneret, en avoit sans doute la qualité en vertu de quelque terre qu'il possédoit: il avoit été fait *chevalier* pour ses services, mais n'avoit point encore relevé baniere; apparemment parce que son pere étoit vivant, & qu'il ne possédoit pas assez de terres pour avoir à sa suite le nombre de vassaux requis pour relever baniere. Il s'étoit donc mis dans cette compagnie du seigneur de Mornay, pour continuer de servir; mais il n'y avoit point sa baniere, & il étoit sous le pennon de Mornay.

Hors ce cas le baneret ne servoit point sous le *chevalier* bachelier; mais les *chevaliers* bacheliers, à moins qu'ils n'eussent un commandement particulier, se rangeoient tous sous la baniere de quelque baneret: & peut-être même ces compagnies levées par commission extraordinaires s'y rangeoient-elles aussi. Plusieurs anciens rôles de monstres prouvent que les *chevaliers* bacheliers se rangeoient à l'armée sous la baniere du baneret.

Ce fut sous le regne de Philippe-Auguste que ces différens ordres de milice furent plus expressément distingués: mais il est difficile de déterminer l'époque à laquelle ils furent réglés, comme nous le voyons sous ce regne, & plus nettement encore sous celui de ses successeurs. Il est vrai-semblable que les réglemens faits pour les tournois furent l'origine de ceux que les *chevaliers* suivirent ensuite dans les armées, ou du moins y eurent une grande influence. Ajoutons d'après un ancien manuscrit que „ tous royaux chiefs de guerre comme lieutenants, connestables, amirals, maîtres des arbalétriers, & tous les mareschaux, sans estre barons ne banerets, tant comme ils sont officiers, par dignité de leurs offices, pouvoient porter banniere, & non autrement. (*Daniel. mil. fr. T. I, pag. 96 & suiv.*)

CHEVAUX. Le cheval étant l'arme principale du cavalier, on ne peut veiller avec trop de soin à ce qu'elle soit excellente. Sa bonté consiste dans la taille, la force, & la vitesse. Le choix à l'égard de ces deux dernieres qualités dépend de l'observation & de l'expérience: la connoissance qu'elles en donnent n'est pas de mon sujet. Quant à la taille, on peut la prescrire, & on le doit, parce que l'égalité de hauteur dans les chevaux d'un escadron est nécessaire à l'égalité de ses mouvemens: mais il faut observer

que la taille se trouve jointe le plus souvent à la force & à la vitesse. Si les ordonnances de Louis XIV l'ont fixée fort bas, plusieurs raisons, bonnes en ce temps, ont pu y déterminer; telles que l'imperfection des exercices de la cavalerie, qui l'empêchoit de déployer toutes ses forces dans le combat; la difficulté d'avoir des *chevaux* d'une taille plus élevée, & peut-être aussi la taille des *chevaux* de l'ennemi moins élevée qu'elle ne l'est aujourd'hui.

L'ordonnance du 25 septembre 1680 prescrit aux officiers de cavalerie de ne point acheter pour les cavaliers de *chevaux* qui ne soient de la hauteur de quatre pieds sept pouces ou environ; que lesdits *chevaux* ne pourront être au dessus de quatre pieds huit pouces, ni au dessous de quatre pieds six pouces, mesurés depuis le dessous du fer jusqu'à la naissance des crins sur le garrot, & qu'ils seront tous à longue queue. Une ordonnance de même date fixe la taille des *chevaux* de dragons à un pouce de moins que ceux de la cavalerie.

Une autre ordonnance du 25 octobre 1689 diminue cette taille, & prescrit que les *chevaux* de la cavalerie légère ne soient pas plus bas que de quatre pieds quatre pouces, & ne puissent excéder quatre pieds six pouces. Par la même ordonnance, les *chevaux* des dragons doivent avoir deux pouces de moins que ceux de la cavalerie. Mais, deux ans après, on ôta encore deux pouces de la taille des uns & des autres: la guerre en avoit consommé alors un grand nombre. (*Ordon. du 24 nov. 1691.*)

Cependant les capitaines, sentant l'avantage d'une taille élevée, faisoient tous leurs efforts pour avoir de grands *chevaux*. Cette émulation, louable dans le principe, pouvoit être utile dans l'effet, si tous avoient pu se procurer des *chevaux* d'une taille à peu près égale. Mais, l'impossibilité d'en avoir étant supposée, il devoit en résulter une grande inégalité, nuisible à l'accord des mouvements. Une ordonnance de Louis XV, du 28 mai 1733 fixa de nouveau la taille des *chevaux* de la cavalerie légère à quatre pieds huit à dix pouces au plus, mesurés depuis le dessous du fer jusqu'à la naissance des crins sur le garrot. Cette augmentation prouve qu'on pouvoit alors se procurer des *chevaux* d'une taille plus élevée que lors des ordonnances précédentes. Celle-ci prescrit aussi les *chevaux* à longue queue: c'est une arme que la nature leur a donnée, & qu'ils emploient contre les insectes; il est mal-à-propos & dangereux de les en priver.

En général on ne peut fixer la taille des *chevaux* de nos différentes troupes relativement à leur service; les plus grands seront toujours les meilleurs: mais il est nécessaire de la déterminer relativement au nombre de la consommation & la hauteur de ceux que l'on peut se procurer. Il faut en même temps employer les moyens les plus sages, les plus simples, les moins dispen-

dieux pour en avoir de la plus grande taille & de la meilleure qualité. (*Voyez dict. d'équitation. art. CHEVAL, HARAS.*)

CHEVAUX-LÉGERS de la cavalerie.

L'article 2 de l'ordonnance du 25 mars 1776, concernant la cavalerie, compose chaque régiment de cinq escadrons, dont quatre de cavalerie, & un de *chevaux-légers*. Celui-ci étoit destiné à un service à peu près semblable à celui des troupes légères. On a bientôt reconnu les inconvénients de ce mélange de troupes consacrées à des services différens. Une autre ordonnance a séparé les *chevaux-légers* d'avec la cavalerie, & l'ordonnance provisoire du 25 juillet 1784, article 57, vient de réunir, & d'assimiler en tout à la cavalerie les six régimens qui avoient été formés des *chevaux-légers*.

L'infanterie, la cavalerie, & les troupes légères servent en masses dans nos armées; il faut les constituer, les former, & les exercer en masse, comme elles doivent servir & combattre.

CHEVAUX-LÉGERS DE LA GARDE.

La compagnie des *chevaux-légers* de la garde étoit de deux cents hommes, d'un capitaine-lieutenant, de deux sous-lieutenans, quatre cornettes, dix maréchaux-des-logis, deux aides-majors, huit brigadiers, huit sous-brigadiers, quatre porte-étendards, quatre sous-aides-majors, ou aides-majors de brigade, quatre trompettes, un timbalier, & divers autres officiers pour le service du corps.

Elle éprouva une réduction par l'ordonnance du 15 décembre 1775, à laquelle une autre ordonnance du 19 janvier 1776 fit quelques changemens. Elle en fixe la composition à un capitaine-lieutenant, ou un lieutenant; (le roi est capitaine de cette compagnie), deux capitaines-sous-lieutenans, ou deux sous-lieutenans, deux enseignes, un aide-major, deux maréchaux-de-logis, un porte-étendard avec rang de maréchal-de-logis, un fourrier-major, quatre brigadiers, quarante-tix *chevaux-légers*, un timbalier & deux trompettes, un aumônier, un chirurgien, un apothicaire, deux fourriers, un sellier, & un maréchal ferrant.

Cette réduction fut faite en des vues d'ordre & d'économie qui ne sauroient être ni trop suivies, ni trop souvent rappelées.

La même ordonnance porte que la moitié de la compagnie sera de service auprès de sa majesté pendant six mois, à l'expiration desquels elle sera relevée par l'autre moitié, & qu'il n'y aura pas dans la compagnie plus de douze fournisseurs.

La compagnie des *chevaux-légers* de la garde ne fut instituée en qualité de garde, & comme partie de la maison du roi, que sous le règne de Henri IV.

On a des lettres patentes de ce prince, données à Blois en septembre 1599, & enregistrées à la chambre des comptes le 8 octobre de la même

me année, dans lesquelles il fait mention des privilèges accordés à cette compagnie, & s'exprime ainsi : „ Bien mémoratif de la promesse que nous fîmes, lorsque ladite compagnie fut mise sus, de la faire jouir de l'exemption de nos tailles, &c. „ Ces paroles prouvent que Henri IV fut l'instituteur de cette compagnie. Comme garde du roi, elle étoit formée long-temps avant cette époque, & portoit le titre des *chevaux-légers* du roi. Le roi en étoit capitaine, & M. de la Curée, lieutenant. Elle fut amenée de Navarre en 1570 à Henri, & ce prince l'agréa pour sa compagnie d'ordonnance. Tous les princes & seigneurs avoient sous la permission & l'aveu de nos rois de pareilles compagnies, qui formoient alors le corps de la gendarmerie françoise. Elles étoient distinguées de la cavalerie légère par la qualité des personnes & par l'espèce des armes. Celle-ci servit sous Henri, alors prince, depuis roi de Navarre, en 1572, & roi de France en 1589.

Quant à la date de son érection comme garde du roi, on lit dans le traité de la cavalerie légère, par M. de Buffy-Rabutin, inséré dans ses mémoires. „ Givri ayant été tué à Laon, Vitri eut la charge de mestre-de-camp général (de la cavalerie légère) . . . Il arriva en ce temps une contestation entre la Curée, lieutenant de la compagnie du roi, qui a été depuis celle des *chevaux-légers* de la garde, & le Terrail, lieutenant-colonel de la cavalerie, pour la marche & pour le commandement. La Curée disoit qu'il étoit lieutenant du roi, & que le Terrail n'étoit que le lieutenant du duc d'Angoulême, (colonel-général de la cavalerie légère). Le Terrail disoit que la véritable compagnie du roi étoit celle du colonel, qu'une marque de cela étoit la cornete blanche qu'elle avoit, laquelle donnoit le rang à toutes les autres cornetes.

Le roi Henri IV, continue M. de Buffy, retira sa compagnie du corps général de la cavalerie, pour terminer cette dispute, & en fit une compagnie de sa garde, laissant l'autorité du commandement sur le reste de la cavalerie au lieutenant-colonel; auquel, pour que cette autorité fût plus ample, il fit donner une commission de capitaine-lieutenant, „

On voit ici que la compagnie des *chevaux-légers* du roi étoit dès-lors sur pied; & qu'elle fut érigée en qualité de garde du roi dans le temps dont parle M. de Buffy-Rabutin; il est aisé de fixer l'époque de cette érection. Ce fut, dit notre auteur, lorsque M. de Givri fut tué au siège de Laon. Ce siège se fit en 1594, & Laon se rendit le 20 de Juillet. D'ailleurs, par un mémorial de la chambre des comptes, contenant l'enregistrement des privilèges de cette compagnie, on voit qu'elle étoit déjà créée en qualité de garde au mois de décembre de 1593. C'est donc en cette année qu'arriva le différent de M. de la Curée & de M. du Terrail, & que

se fit l'érection de la compagnie des *chevaux-légers* en titre de garde.

Suivant une tradition conservée dans ce corps, lorsque le roi érigea la compagnie des *chevaux-légers* en titre de garde, il offrit à M. de la Curée, qui en étoit lieutenant, de la mettre sur le pied & sous le nom de gendarmes; mais ce gentilhomme pria sa majesté de lui conserver le titre de *chevaux-légers* du roi; parce qu'étant depuis long-temps connue sous ce nom, sous lequel elle avoit fait de très-belles actions, il lui seroit avantageux de le conserver.

Lorsque cette compagnie fut amenée de Navarre à Henri, dix-neuf ans avant son avènement à la couronne de France, elle étoit toute composée de capitaines appointés & gentilshommes; c'est peut-être de là que les soixante-douze pensionnaires de cette compagnie y conservent encore le titre de capitaines appointés; titre qui étoit fort ordinaire en ce temps-là & sous les regnes précédens, comme on le voit par divers comptes de l'extraordinaire des guerres.

La compagnie des *chevaux-légers* de la garde a le titre de compagnie d'ordonnance, contre l'usage primitif de ce terme: dans l'institution des compagnies d'ordonnance par le roi Charles VII, & même avant lui & long-temps depuis lui, ce titre étoit affecté aux seules compagnies de gendarmerie, c'est-à-dire, aux compagnies de gens armés de toutes pièces; on ne le donnoit point aux compagnies de cavalerie légère. Mais cet usage a changé, & on a donné ce nom, même aux compagnies des *chevaux-légers* qui sont dans le corps de la gendarmerie. Louis XIV, pour donner la préférence à toute la cavalerie de sa maison sur toute la cavalerie légère, déclara par une ordonnance qu'il la mettoit sur le pied de gendarmerie & de compagnies d'ordonnance.

La compagnie des *chevaux-légers* de la garde a dans la maison du roi son rang après la compagnie des gendarmes de la garde, & elle l'a voit devant les deux compagnies des mousquetaires. Quand la maison du roi campe en front de bandière, les gardes du corps ont la droite, les gendarmes & les *chevaux-légers* la gauche. On garde le même ordre dans un combat, dans les marches, & dans les détachemens.

Cette compagnie & celles des gendarmes forment chacune un escadron à l'armée, sans y comprendre les cinquante commandés de quartier auprès du roi.

La première prérogative qui leur est commune avec les gendarmes & les mousquetaires, c'est d'avoir à leur tête le roi pour capitaine. Il a, en cette qualité ses appointemens portés sur l'état; mais il les cède au capitaine-lieutenant, de même qu'à ceux des gendarmes.

On porte au roi en qualité de capitaine l'étendard de la compagnie, pour être gardé dans sa chambre, & M. le duc de Chaulnes, qui, tandis qu'il étoit capitaine-lieutenant des *chevaux-*

légers, apportoit une extrême exactitude pour tout ce qui regarde l'honneur & le bon ordre de ce corps, avoit ordonné expressement aux officiers qui portoient l'étendard chez le roi, de le poser eux-mêmes à côté du lit de sa majesté, sans le remettre à personne, & sans permettre qu'on le prît de leurs mains à la porte de la chambre du roi.

Par l'ordonnance du 1^{er} mars 1718, les officiers, tant supérieurs qu'inférieurs des *chevaux-légers* de la garde, ont dans les troupes les mêmes rangs qui ont été accordés aux officiers des gendarmes de la garde. (V. GENDARMES.).

Les deux aides-majors des *chevaux-légers* de la garde, qui sont toutes les fonctions de la majorité, se prennent ordinairement dans le corps. Louis XV, ayant voulu donner l'emploi d'aide-major à M. de Fortelson, gentilhomme de Béarn, capitaine de dragons dans un ancien régiment, avec brevet de mestre-de-camp, & mille livres de pension, exigea qu'il fût une campagne en qualité de *cheval-léger* dans la compagnie.

Le capitaine-lieutenant rend compte immédiatement au roi de tout ce qui concerne la compagnie de même que le ministre de la guerre pour les autres troupes, qui ne sont point de la maison du roi.

Le capitaine-lieutenant sert toute l'année auprès de la personne du roi, excepté lorsqu'en temps de guerre il marche en campagne à la tête de sa compagnie ou pour quelque autre commandement. Les deux sous-lieutenants & les quatre cornettes servent par quartier.

Les deux aides-majors, qui sont aussi maréchaux-de-logis, font toute l'année leur service d'aides-majors, & servent chacun la moitié de l'année auprès du roi.

Il y a tous les jours un *cheval-léger* à l'ordre en habit d'ordonnance, pour recevoir les ordres de sa majesté concernant la compagnie.

Le nombre des *chevaux-légers* n'a pas toujours été le même. Henri IV, dans les lettres confirmatives de leurs privilèges, données en 1599, ne fait mention que de cent.

On les trouve augmentés de vingt dans le rôle de 1611, un an après la mort de Henri. Ils étoient de même en 1613, de 120 hommes, les officiers compris, suivant le compte de l'extraordinaire des guerres de cette année. Mais, dans l'édit joint au rôle de l'an 1627, il est parlé de cette compagnie comme étant de deux cents hommes : cette augmentation a pu être faite quand Louis XIII augmenta sa maison de la première compagnie des mousquetaires, lors de la guerre contre les huguenots. Dans un rôle de la maison du roi, imprimé en 1640, il n'y avoit dans cette compagnie que neuf vingt-deux hommes de guerre à cheval, c'est-à-dire, qu'elle n'étoit que de cent quatre-vingt-deux hommes, y compris les officiers : mais elle a été long-temps de deux

cents hommes effectifs, & même de plus sans variation.

La compagnie des *chevaux-légers* eut des carabins pendant quelque temps, lorsque cette espèce de milice servoit dans nos armées, & n'étoit pas encore enrégimentée. On le voit dans les mémoires imprimés alors sous le titre de *mercure françois*. Il y est dit, au sujet du siège de Clérac en 1621, que la compagnie des *chevaux-légers* du roi fut commandée avec les carabins de ladite compagnie pour soutenir les régimens de Piémont, de Navarre, de Normandie, & de Chapes, qui devoient marcher contre les huguenots, & les déloger des hauteurs voisines de Clérac, où ils s'étoient campés. Ces carabins ne faisoient point partie de la compagnie ; mais on y en avoit attaché un certain nombre, qui étoient aux ordres du capitaine-lieutenant. Ceci n'étoit point particulier à la compagnie des *chevaux-légers* de la garde : plusieurs autres compagnies de cavalerie légère avoient aussi leurs carabins, & nul autre capitaine, ni drapeau que celui de la compagnie à laquelle ils étoient attachés. On lit dans le traité de l'ordre de la cavalerie par M. de Montgomeri-Corboson, imprimé en 1617 :

„Chaque compagnie de *chevaux-légers* doit avoir une troupe de cinquante carabins avec soi, sous la charge d'un lieutenant, lequel obéira au capitaine des *chevaux-légers*, & n'aura d'autre cornete que celle de la même compagnie, qu'elle suivra avec un maréchal-de-logis & deux caporaux.

Ils ne partiront point que le capitaine de *chevaux-légers* ne leur en donne signal par son trompette ; à savoir, lorsqu'il verra l'ennemi à deux cents pas, si ce sont lances, & à cent, si ce sont cuirasses à notre mode. Il fera alors sonner sa trompette un mot seulement *tarare* : à cette heure-là celui des carabins sonnera la charge tout au long, & soudain l'escadron du maréchal-des-logis partira au galop : & allant affronter l'ennemi, leur sera son salve de plus près qu'elle pourra.

Cet usage changea, tant pour la compagnie des *chevaux-légers* de la garde, que pour les autres compagnies de cavalerie légère, lorsque les carabins furent enrégimentés.

Les officiers de ce corps furent augmentés successivement. Dans le rôle de 1611, 1665, & 1669, on trouve le roi marqué comme capitaine, un capitaine-lieutenant, un cornete, & un maréchal-de-logis, comme dans la première institution.

Vers l'an 1670, le roi créa un sous-lieutenant ; à la fin de 1671, une seconde charge de sous-lieutenant, & un second cornete ; & au mois de mars 1684, deux nouvelles charges de cornetes.

L'augmentation des maréchaux-des-logis & des autres officiers subalternes se fit en même temps.

Le rôle de 1678 porte deux maréchaux-de-logis. Dans celui de 1689, on trouve huit brigadiers, quatre porte-étendards, & deux cents *chevaux-légers*, les officiers non compris; dans celui de 1693, dix maréchaux-des-logis. Les quatre sous-aides-majors, ou les aides-majors de brigades ne sont point spécifiés dans les rôles: les dix maréchaux-de-logis sont officiers à brevet.

Henri IV, instituteur de la compagnie des *chevaux-légers* de la garde, lui acorda des privilèges très-considérables, par lettres patentes conçues en ces termes:

„ Sur les lettres patentes du roi, en forme d'édit, données à Tours, au mois de mai dernier, signées Henri, & sur le repli, par le roi... pour les causes & considérations y mentionnées, ledit sire, de l'avis des princes, seigneurs, & gentilshommes de son conseil, auquel cette affaire a été mise en délibération, veut, ordonne & lui plaît que dorénavant ceux de la compagnie des *chevaux-légers* de la garde qui se trouveront issus d'extraction noble, soient honorés des mêmes privilèges acordés par ses prédécesseurs aux cent gentilshommes de sa maison; à la charge qu'ils le serviront cinq ans entiers en ladite compagnie; & dont ils jouiront néanmoins durant qu'ils seront enrôlés en icelle, & qu'ils y serviront, & non autrement: & , après avoir servi ledit temps de cinq ans, qu'ils jouissent desdits privilèges, & leurs veuves tant qu'elles vivront, durant leur viduité. Et, quant aux autres qui ne se trouveront issus d'extraction noble, soient tenus, auparavant que de pouvoir acquérir ce titre, servir cinq ans entiers; pendant lequel temps, & qu'ils seront enrôlés & serviront actuellement en ladite compagnie, sa majesté veut qu'ils soient afranchis & déchargés, comme elle les afranchit & décharge eux, leurs femmes & enfans, de payer aucune taille & emprunts, ne subides quelconques, mis ou à mettre sur les sujets, tout ainsi que sont les autres officiers de la gendarmerie. Et, quand ils pourront montrer par bons certificats avoir servi lesdites cinq années sans discontinuer, sa majesté entend qu'ils soient tenus & déclarés nobles, & que pour approbation de ce ils jouissent des privilèges attribués auxdits cent gentilshommes de sa maison, & tout ainsi que les autres issus d'extraction noble; le tout selon & en la même forme & manière, & aux charges & conditions plus amplement spécifiées au règlement de ce ex-édit & attaché aux susdites lettres sous le contre-scel. Vu lesquelles, ledit règlement, la requête présentée à la chambre par les gens de guerre de ladite compagnie des *chevaux-légers* de la garde du roi, à fin de vérification & enregistrement desdites lettres; &c. Fait à Tours, le quinzième décembre 1593 „

Ce qui est dit ici, que ceux qui, n'étant point gentilshommes, seront tenus & déclarés nobles après cinq ans de service dans la compagnie des

chevaux-légers de la garde, ne doit pas s'entendre sans doute d'un ennoblissement qui passât à leurs descendans, mais seulement des avantages de la noblesse pour eux, tandis qu'ils vivroient, & pour leurs veuves.

Ce temps de cinq ans ayant paru peu proportionné à d'aussi grands privilèges, & plusieurs *chevaux-légers* quittant le service après les cinq années, il fut jugé à propos, dès le commencement du regne & de la minorité de Louis XIII, de ne les leur acorder qu'après vingt ans de service, comme on le voit par l'ordonnance de ce prince, donnée à Paris au mois de décembre de l'an 1610.

Ces privilèges furent confirmés en 1627, par lettres de jussion du 24 avril; ainsi qu'il est marqué dans le rôle de cette année à la cour des aides, sous de certaines conditions, comme d'être actuellement dans le service, d'être couché sur les rôles, de ne faire aucun acte dérogeant, &c.

On trouve dans les rôles postérieurs la qualité d'écuyer donnée à tous les *chevaux-légers* de la garde qui y sont nommés. Ils ont joui depuis de leurs privilèges à peu près sur le pied de l'ordonnance de 1610; excepté les surnuméraires au dessus des deux cents; mais le roi a payé ces surnuméraires, quand ils ont servi à la guerre.

Parmi les privilèges de la compagnie des *chevaux-légers*, on peut compter les pensions de ceux que l'on appelle *pensionnaires* ou *capitaines appointés*: ils sont au nombre de soixante & douze, y compris les brigadiers & les sous-brigadiers.

La compagnie a mérité cette attention & ces égards, par la qualité de ceux qui la composent, par le zèle qu'elle a toujours eu pour le service du roi, & par son désintéressement: pendant les troubles de la minorité de Louis XIV, elle se servit souvent & long-temps à ses propres dépens. L'éloge de ces qualités, de même que celui de leur valeur, n'est pas moins dû à la compagnie des gendarmes de la garde; elles n'ont jamais manqué à leur devoir en aucune occasion; elles n'ont jamais perdu ni étendards ni timbales; & , dans les déroutes mêmes, dont aucune jamais n'a été commencée de leur part, elles ont toujours fait leur retraite avec une contenance, une bravoure, & une habileté, qui ont mérité les louanges & l'admiration des ennemis mêmes.

Elles ont partagé cette gloire en plusieurs occasions avec les autres corps de cavalerie de la maison du roi, & en particulier au mémorable combat de Leuze.

Le choix que l'on fait des sujets qui sont admis dans ces compagnies, & des officiers que l'on met à leur tête, est ce qui les rend si formidables dans les combats: & , pour ne parler que de celle des *chevaux-légers*, on y a toujours vu des gentilshommes de la plus ancienne noblesse; on y a vu des officiers sortis d'autres corps

s'y enrôler; un ancien lieutenant-colonel d'infanterie, nommé Duchene, qui s'étoit retiré du service avec agrément & pension, demandant à y rentrer, accepta dans les *chevaux-légers* une place que Louis XIV lui offrit, & y mourut les armes à la main.

Les officiers supérieurs ont des appointemens & des pensions très-considérables. Les autres officiers en ont à proportion de leur grade.

L'étendard des *chevaux-légers* est de forme carrée: chaque côté a environ un pied & demi; il est brodé d'or & d'argent, & porte au milieu un grand cartouche, octogone, où est la devise de la compagnie. C'est un foudre, avec ces mots, *sensere gigantes*.

Leurs armes sont l'épée & le pistolet. Ils ont été long-temps sans pistolets uniformes; chacun les avoit tels qu'il les vouloit. En 1714, M. le duc de Chaulnes en fit faire deux cents trente paires uniformes, marqués de trois fleurs de lis, & les distribua gratis aux *chevaux-légers*, pour le temps du service seulement: ils devoient être rapportés au magasin avec le reste de l'uniforme.

Dans les dernières guerres de Louis XIV, on ajouta aux armes ordinaires de la compagnie vingt carabines brisées, portées chacune dans un fourreau, comme les pistolets: elles furent données aux vingt derniers pensionnaires: c'étoit seulement pour en faire usage dans certaines occasions.

Quand il s'agit de donner quelque ordre à un *cheval-léger* absent, le capitaine-lieutenant, en lui écrivant, met au haut de la lettre & à la fin: *Monsieur mon compagnon*, & signe, *vostra affectuosi serviteur*: cet usage peut venir de ce que le capitaine-lieutenant avoit autrefois une place & la paye de *cheval-léger* par-dessus ses appointemens: mais il vient peut-être de plus loin encore; c'est-à-dire, de ce qu'anciennement, tous les gendarmes étant gentilshommes, le commandant de chaque compagnie leur donnoit ce titre, pour les traiter comme ses compagnons d'armes; titre que nos anciens *chevaliers* prenoient quelquefois à l'égard les uns des autres, & en vertu duquel ils s'engageoient à se secourir réciproquement & à ne se point quitter dans les occasions. Cette qualité de *compagnon* passa de l'ancienne gendarmerie dans les compagnies d'ordonnance, & elle y est demeurée.

On ne donne de lettres d'état à un *cheval-léger* que sur le certificat du capitaine-lieutenant; par lequel il est attesté qu'il a au moins une année de service; & on ne lui en accorde point qu'il ne soit actuellement au service. (*Dan. mil. fr. t. II. p. 96.*)

CHIEN. Il y a des peuples qui ont employé cet animal dans les combats. Aucun n'est plus ami de l'homme & plus propre à vivre avec lui en société, parce qu'il n'y en a point qui soit aussi intelligent. Plusieurs *chiens* ont défendu leurs maîtres en des combats particuliers.

Deux cents *chiens* ramenerent de l'exil un roi des Garamantes, & combattirent ceux qui voulurent s'y opposer. Les Colophonien & les Castabales, peuples de l'Asie mineure, eurent des cohortes de *chiens*: elles ataquoient les premières & ne refusoient jamais d'aller au combat. Les *chiens* des Cimbres défendoient les chariots de leurs maîtres défaits & mis en déroute: (*Plin. hist. natur. L. VIII. C. 40.*) Masinissa, se fiant peu aux hommes, eut une garde de *chiens*. (*Alex. ab. al. L. VI. C. 22.*) Les habitans des Orcaides, & quelques autres peuples encore ont employé des *chiens* à la guerre. Les Turcs en font usage quelquefois, pour trouver dans les forêts les malheureux, qui y cherchent un asyle.

CHIRURGIEN-MAJOR. Nous rassemblerons dans cet article tout ce qui peut avoir quelque rapport aux chirurgiens militaires, & nous les considérerons généralement & particulièrement; suivant la première de ces vues, nous définirons le nom qui leur est donné, les différentes acceptions qu'on y attache suivant leurs différentes fonctions, & nous rechercherons l'époque de leur institution.

Suivant la seconde, nous indiquerons spécialement leurs fonctions, leur nombre, & l'époque de leurs créations particulières. Nous exposerons les connoissances relatives à leur état, & les différentes voies qui peuvent conduire à leurs emplois; nous ferons connoître le plan d'étude théorique & pratique de chirurgie & de médecine qu'ils devroient suivre pour y parvenir, la forme de leur réception, ainsi que les égards qu'on a pour eux dans les corps, ou ceux qui leur seroient dûs à raison de leurs emplois, ou de leurs talens & qualités.

Nous nous occuperons de l'état actuel de leurs emplois, de leur degré de stabilité, de la considération qu'ils donnent, de l'éducation que doivent avoir ceux qui les exercent, de leurs qualités physiques & morales, de leurs dépendances, du lieu de leur résidence, des honneurs, droits, autorités, & prérogatives attachés à ces emplois, & des uniformes qui les distinguent.

En parlant des obligations auxquelles leur état les assujétit, nous ferons remarquer qu'elles sont relatives aux officiers supérieurs & inférieurs, aux bas-officiers, aux soldats, aux aides-chirurgiens, & dépendantes des circonstances.

Nous parlerons de leurs appointemens, de leurs récompenses, & de leurs retraites.

Ces divers objets étant présentés en autant d'articles & de sections; nous y dirons d'abord l'état du *chirurgien-major* tel qu'il est aujourd'hui, & ensuite tel qu'il devroit être.

Les parties de cet article, qui sont extraites de l'ordonnance, seront distinguées: mais nous prévenons que nous nous sommes plus attachés au sens qu'à la lettre.

Tout l'article sera traité d'après le plan que nous venons d'exposer. Pour éviter les répétitions,

tions, nous établirons des renvois, au moyen desquels nous ne parlerons qu'une fois des choses communes aux différentes classes de *chirurgiens-majors*, & nous remplirons seulement chaque section de ce qui concerne chacune de ces classes.

ARTICLE PREMIER.

Des chirurgiens-majors en général.

On entend en général par *chirurgien-major*, tout chirurgien employé par le roi en qualité de chef dans une troupe, ou dans un hôpital militaire.

Les *chirurgiens-majors* faisant, sur-tout en temps de paix, plus de médecine que de chirurgie, il seroit à propos qu'ils connussent l'une & l'autre partie de l'art de guérir, & fussent nommés chirurgiens-médecins employés en chef dans l'une des parties ci-dessus désignées. Enfin, les *chirurgiens-majors* étant non seulement dans le cas de faire la chirurgie & la médecine, mais encore la pharmacie, & souvent même toutes les autres parties de l'art de guérir, ainsi que celles qui leur sont nécessaires: il seroit à désirer qu'ils en fussent instruits, & que ce complément fût compris dans l'idée que leur dénomination porte dans l'esprit.

Il y a deux classes de *chirurgiens-majors*; savoir, ceux des troupes & hôpitaux de terre, & ceux des troupes & hôpitaux de mer. Nous ne parlerons ici que de la première. Elle se divise en quatre genres; savoir, les *chirurgiens-majors* d'infanterie, de cavalerie, d'hôpitaux, des camps & armées.

Un cinquième genre dont nous ne parlerons point, parce que leur manière d'être & de servir diffère essentiellement de celles des autres, est celui des *chirurgiens-majors* de la maison du roi.

Les chirurgiens en chef des régimens ou des hôpitaux militaires, sont connus sous le nom général de *chirurgiens-majors*. L'origine de cette dénomination vient sans doute de ce qu'ils sont compris dans les états-majors. Peut-être les a-t-on ainsi nommés pour les distinguer des autres *chirurgiens*. On les appelle aussi officiers de santé: cette dénomination leur conviendroit, si on attachoit à leur emploi le grade d'officier.

Il y a toujours eu des chirurgiens & des médecins à la suite des troupes & des armées; mais l'époque de l'institution des *chirurgiens-majors* est la même que celle de la création des régimens & de l'établissement des hôpitaux.

ARTICLE SECOND.

DES CHIRURGIENS-MAJORS D'INFANTERIE.

§. I.

Des connoissances qu'ils doivent avoir.

Les connoissances des *chirurgiens-majors* d'infanterie semblent, d'après la manière dont ils parviennent à leur emploi, ainsi que d'après la qualification de chirurgien, & les obligations auxquelles les assujétit l'ordonnance, semblent, dis-je, se borner à celle de la chirurgie, & sur-tout de la chirurgie militaire. Cependant si on fait attention que les *chirurgiens-majors*, hors le temps de guerre, font beaucoup plus de médecine que de chirurgie, & que souvent même ils sont obligés, par certaines circonstances, de s'occuper des accessoires de l'une & de l'autre partie; on ne pourra disconvenir que, pour remplir l'emploi de *chirurgien-major* avec avantage & succès, ils devroient embrasser toute la science de la médecine, relativement à l'homme en général, & en particulier à l'homme militaire.

Les connoissances des *chirurgiens-majors*, considérés seulement comme chirurgiens, ne devroient pas se borner à celles qui paroissent leur être prescrites: elles devroient encore s'étendre à des maladies auxquelles tous les hommes sont sujets, telles que les maladies des yeux, des dents, des gencives, à la construction des bandages herniaires, & autres machines employées par l'art de guérir. La connoissance des accouchemens ajouteroit même à leur utilité par les secours qu'ils donneroient, non seulement aux femmes qui sont à la suite des régimens auxquels ils sont attachés, mais encore à celles qui habiteroient les lieux de leur résidence, & qui souvent n'y ont aucun secours de ce genre.

Les connoissances des *chirurgiens-majors*, comme médecins, devroient aussi comprendre, outre la médecine militaire, toutes les autres parties de l'art avec ses accessoires, tels que la chimie, la pharmacie, & la botanique: la connoissance des maladies des femmes & des enfans les rendroit aussi plus utiles.

Les *chirurgiens-majors* devroient & pourroient avoir aussi quelques notions de physique, de mécanique, & d'histoire naturelle: la physique sur-tout leur deviendroit très-avantageuse, lorsqu'il s'agiroit de se former une idée juste de la nature du climat nouvellement habité, de se rendre raison des effets variés que pourroient éprouver les différens individus pendant les diverses saisons, dans les différens pays, pendant & après les passages plus ou moins prompts d'un pays à l'autre, afin de prévoir les divers effets qui pourroient en résulter, & d'employer les moyens ca-

pables de les prévenir, de les diminuer ou de les détruire.

Les *chirurgiens-majors* devraient particulièrement s'appliquer à connoître l'homme militaire comme étant l'objet confié à leurs soins. Ils devroient donc chercher & saisir avec empressement toutes les occasions d'apprécier les dispositions physiques & morales des individus qui composent le corps auquel chacun d'eux est attaché, afin de tenir une conduite convenable à chaque circonstance. Ceci sera exposé plus en détail dans la suite de cet article.

§. II.

De l'élection des chirurgiens-majors.

Avant l'établissement des amphithéâtres dans les hôpitaux du premier ordre, tous les chirurgiens pouvoient prétendre aux places de *chirurgiens-majors* des régimens; & , pour y parvenir, il suffisoit que les colonels les proposassent au ministre. L'intérêt qu'ils avoient de se procurer de bons chirurgiens les obligeoit à prendre tous les renseignements qui pouvoient justifier leur choix, & ordinairement ils étoient satisfaits.

Cette forme d'élection pouvoit avoir l'inconvénient de favoriser les sujets intrigans, ou protégés, au préjudice des plus instruits; mais elle n'excluoit aucun de ceux qui pouvoient y prétendre à raison de leurs connoissances & de leurs qualités. D'ailleurs, elle avoit l'avantage d'encourager & d'exciter les talens de chaque sujet, en favorisant les prétentions de tous.

Ces dispositions sont bien changées depuis que l'ordonnance du 2 mai 1781 a prononcé ainsi : „ À l'avenir on ne pourra parvenir aux places de *chirurgiens-majors* qu'autant qu'on aura été employé en qualité d'aide-major dans les hôpitaux militaires & qu'on y aura successivement parcouru les grades inférieurs „. Il est juste de préférer à mérite égalles *chirurgiens-aide-majors* des hôpitaux militaires aux *chirurgiens* des premières écoles & des autres hôpitaux du royaume; mais donner exclusivement ces places aux premiers, c'est faire le bien particulier aux dépens du général, c'est décourager les talens, & priver les régimens de bons chirurgiens: il est linon impossible, du moins très-difficile, de faire un bon *chirurgien-major* d'un élève qui ne sera jamais sorti d'un hôpital militaire; c'est enfin nuire aux militaires, en bornant les ressources qu'ils doivent trouver dans leurs *chirurgiens-majors*.

On lit aussi dans le même article: „ les chirurgiens proposés par les colonels, & à qui l'ordonnance seroit contraire, pouvoient néanmoins obtenir des places de *chirurgiens-majors*, s'ils en étoient jugés capables par le médecin & le chirurgien-inspecteur nommés par la cour, pour cet effet, & résidens à Paris; & , en cas d'un trop grand éloignement, par les médecins & chirur-

giens désignés par les précédens ou par la cour „. Cet examen pourroit être du ressort des seuls chirurgiens, si les chirurgiens militaires étoient en même temps médecins. Cette forme est préférable à la précédente; les sujets proposés ne sont admis qu'après avoir donné des preuves authentiques de leurs connoissances, tandis que les autres y parviennent moins par leurs talens, qui sont peu connus, que par leurs services d'élèves dans les hôpitaux militaires. Mais cette manière d'élire les *chirurgiens-majors* nous paroît encore vicieuse. Outre que cette exception est très-bornée, elle suppose de telles conditions qu'il n'y aura jamais qu'un très-petit nombre de chirurgiens externes qui pourront être admis, & ceux-ci ne connoissant point la chirurgie militaire, éprouveront beaucoup de contrariétés pendant les premières années de leur exercice.

Ces deux formes d'élection ne nous paroissent ni les plus justes, ni les plus avantageuses que l'on puisse prendre: nous pensons que l'emploi de *chirurgien-major* ne devroit être donné que par la voie du concours; le nombre des chirurgiens admis pour concourir seroit limité. Il y en auroit autant d'externes que de ceux des hôpitaux militaires, & ceux-ci, à égalité de mérite, auroient la préférence.

Quant aux externes admis, il conviendrait qu'ils fissent le service d'aides-apointés avec appointemens, pendant un an dans l'hôpital où ils auroient concouru, afin qu'ils s'instruisissent de la chirurgie & médecine militaire. Si, après ce noviciat, ils n'étoient point placés, ils pourroient se retirer munis d'un bon de *chirurgien-major*, & être employés en cette qualité, lorsque l'occasion s'en présenteroit. Il faudroit aussi que les bureaux de la guerre prissent note de ces sujets, afin que le ministre fût certain des talens & du mérite des chirurgiens qu'il agréeroit pour remplir les emplois vacans.

Tous les trois ans, le concours seroit ouvert dans les hôpitaux du premier ordre, à l'époque de l'inspection du médecin, & du chirurgien-inspecteur, qui, pour cet effet, feroient ensemble leur tournée. Si le chirurgien-inspecteur étoit en même temps médecin, il pourroit être chargé seul de ce travail. Ces concours seroient annoncés dans les grands hôpitaux & dans les écoles du royaume, trois mois d'avance; afin que les sujets qui désireroient s'y présenter eussent le temps de prendre les arrangemens nécessaires à cet égard.

Pour éviter toute espèce de plainte, de la part des concurrens, les officiers de santé, ci-dessus désignés, noteroient par écrit les questions qu'ils auroient intention de faire; ils les mettroient dans un chapeau, & le nom des concurrens dans un autre. Ensuite ils feroient tirer au hasard une des questions, & l'annonceroient. Puis ils feroient tirer de l'autre chapeau un des noms qu'il contiendroit; & l'élève dont le nom vien-

droit de sortir seroit tenu de répondre à la question proposée, qui lui seroit répétée. Après cet examen, on s'assureroit de leurs talens pratiques, en leur faisant exécuter les principales opérations & les différens bandages. Si on adoptoit cette forme, tous les chirurgiens pourroient prétendre à l'emploi de *chirurgien-major*; sur-tout ceux qui seroient instruits & qui joindroient à la bonne conduite la connoissance des lettres.

Les chirurgiens qui auroient été admis à l'école pratique, & qui en auroient obtenu le prix, devroient, *sans être obligés de concourir*, avoir droit aux emplois de *chirurgien-major*, comme ayant fait leurs preuves dans la capitale; mais toutefois en se soumettant aux conditions imposées à ceux qui seroient admis par la voie du concours.

§. III.

Des études des chirurgiens-majors.

Il ne suffit pas, pour remplir notre objet, de reconnoître les chirurgiens qui, par leurs talens & leur capacité, peuvent prétendre aux emplois de *chirurgien-major*; il faut encore leur tracer un plan d'étude théori-pratique de chirurgie & de médecine, propre à leur faire acquérir les connoissances nécessaires pour atteindre, en joignant constamment l'expérience aux préceptes, le degré de perfection qui peut seul remplir avec autant d'avantage que de succès toutes les obligations qui sont attachées à l'emploi des *chirurgiens-majors*, & toutes celles qui pourroient & devroient l'être.

Pour effectuer ce projet, il faudroit réunir, dans chacun des hôpitaux du premier ordre, les chirurgiens admis à prétendre aux emplois de *chirurgien-major*, pour en former une classe d'élèves qui seroient nommés premiers ou aide-majors, afin de la distinguer de celles qui seroient subalternes. Il conviendrait d'ailleurs qu'elle en fût aussi distinguée par l'uniforme, les devoirs, l'autorité, & les appointemens, qui devroient être semblables en tout à ceux des *chirurgiens-majors*. Cette classe d'élèves se renouveleroit tous les six ans; savoir, tous les trois ans dans les hôpitaux militaires, & à la fin des trois années suivantes, dans ceux des villes où il y auroit université de médecine. Pendant tout ce temps ils seroient assujétis aux devoirs énoncés dans le paragraphe suivant.

Le plan d'étude théori-pratique de chirurgie que pourroit suivre pendant trois ans la classe de ces élèves nommés premiers, ou aide-majors, consisteroit, pour chaque année, dans les objets suivans.

Pendant la première année, ils seroient tenus de remplir les mêmes fonctions que les aide-majors; avec cette différence qu'il y en auroit un de garde tous les jours pour remédier aux acci-

dens qui seroient au dessus de la connoissance des chirurgiens-appointés. Ceux des élèves de la première classe qui sortiroient des hôpitaux externes seroient pendant six mois le service d'élèves appointés: ensuite ils seroient tenus de remplir les fonctions que nous venons de leur assigner.

Pendant l'hiver de cette année, ils seroient obligés d'assister aux cours d'anatomie & d'opérations que leur seroient le chirurgien-démonstrateur & le *chirurgien-major* de l'hôpital. Celui-ci en seroit dispensé, si l'autre étoit toujours ce qu'il devoit être. Ils répéteroient chaque jour entr'eux, & en présence du chirurgien-démonstrateur, la leçon qui leur auroit été faite.

Pendant l'été de cette même année ils assisteroient aux cours qui auroient pour objet les bandages, appareils, & préparations de brayers & de diverses machines en usage, les instrumens de chirurgie, & tous les moyens employés dans l'art. Ils seroient aussi tenus de suivre les cours de physiologie, d'hygiène, de pathologie, & de thérapeutique, relatifs à la chirurgie. Les chirurgiens-démonstrateurs auroient l'attention d'être précis, d'éviter les minuties, & d'éloigner de leur plan d'instruction tout esprit de système, crainte de fatiguer inutilement l'attention de leurs disciples. Les médecins & apothicaires-majors auroient les mêmes égards. Lorsque les *chirurgiens-majors* ou démonstrateurs seroient connoître les instrumens de chirurgie; ils auroient l'attention de les montrer tous, ainsi que les moyens accessoires, en indiquant ceux qu'on employoit autrefois, ceux qu'on peut employer encore, & qu'on doit employer de préférence, afin de fixer leur choix. Ils leur apprendroient la manière de les présenter, de les saisir & diriger relativement à l'opération que l'on se propose de faire. La répétition de ces différens cours seroit faite par eux le même jour, & de la même manière qu'il a été dit. Toutes les semaines, pendant l'été, ils iroient le jeudi herboriser à la campagne sous la conduite de l'apothicaire-major qui leur enseigneroit par principes cette partie de l'art de guérir. Le jardin des plantes de l'hôpital serviroit à leur en donner les premiers élémens.

Pendant la seconde année, ils seroient non seulement tenus de faire le service d'aide-major, mais encore à tour de rôle, toutes les opérations de chirurgie qui se présenteroient, à moins qu'elles ne fussent au dessus de leur capacité. Ils en dirigeroient même les pansemens, les médicamens, & le régime, sous la présidence du *chirurgien-major*. Le service relatif à la chirurgie étant fini, il conviendrait qu'ils se dispersassent dans les différentes salles affectées aux médecins. Ils y seroient accompagnés d'un élève de la seconde classe & de deux de la troisième, tant pour y faire faire les pansemens, & les saignées qui y seroient ordonnées que pour en rendre compte aux

médecins, & les accompagner dans leurs visites. Il seroit bon qu'ils changeassent de salle tous les mois, afin de parvenir à connoître toutes les parties du service.

Pendant l'hiver de la seconde année, ils prépareroient à tour de rôle les leçons d'anatomie, & les feroient sous la présidence du chirurgien-démonstrateur. Le *chirurgien-major* titulaire, ainsi que les médecins, s'y trouveroient aussi souvent qu'ils le pourroient, tant pour exciter leur émulation que pour leur communiquer les observations relatives aux différens objets qui les occuperoient. En même temps il leur seroit fait, par le chirurgien-démonstrateur, un cours d'ostéologie fraîche, qui seroit immédiatement suivi d'un cours d'anatomie régionale. Ces cours étant finis, ils expliqueroient tous les jours, & à tour de rôle, toujours sous la présidence du chirurgien-démonstrateur, la théorie des opérations. Ils prépareroient les bandes, appareils, & autres parties nécessaires, & il en feroit de même des instrumens. Avant de procéder aux opérations, ils exposeroient sommairement les cas qui les nécessitent; ils disposeroient leur sujet, la partie qu'ils doivent opérer, & les aides nécessaires. L'opération étant finie & l'appareil posé, ils placeroient dans la situation convenable le sujet & le membre opéré: d'ailleurs, ils se pourvoiroient de tout ce qui pourroit assurer le succès des opérations, & termineroient cet exercice par l'exposition du traitement & du régime qu'il conviendrait d'employer pour obtenir la guérison.

Pendant l'été de la seconde année, ils seroient à tour de rôle & successivement les cours qui leur auroient été faits l'été précédent. Ils suivroient en même temps les cours de physiologie, d'hygiène, de pathologie, & de thérapeutique relatifs à la médecine: ces cours devroient être faits par les médecins titulaires de l'hôpital, & non par les médecins surnuméraires, qui peuvent être regardés avec une sorte de raison comme élèves. Ils assisteroient aussi aux cours de chimie que l'apothicaire-major seroit tenu de faire; ils verroient préparer les remèdes; ils suivroient le cours de botanique qui se feroit au jardin des plantes; ils accompagneroient à la campagne l'apothicaire-major pour herboriser avec lui; &, une fois le mois, il conviendrait que tous les officiers de santé se rendissent à la campagne pour le même objet, afin d'établir à cet égard les conférences les plus utiles.

Pendant la troisième année, ils seroient astreints aux mêmes occupations. Il conviendrait de plus qu'ils présidassent tour à tour aux pansemens du soir, qu'ils les dirigeassent & qu'ils fissent toutes les opérations qui se présenteroient dans les salles des médecins, après en avoir conféré avec eux & en avoir prévenu le *chirurgien-major*.

Pendant l'hiver de cette année, ils seroient non seulement obligés de remplir les mêmes devoirs

que dans l'hiver précédent; mais ils seroient le cours d'ostéologie fraîche & celui d'anatomie régionale sous la présidence du chirurgien-démonstrateur.

Pendant l'été de la troisième année, ils seroient assujétis aux mêmes devoirs que ceux que nous avons prescrits pour l'été précédent.

Le plan d'étude théori-pratique de chirurgie étant fini, & la classe de *chirurgiens* pour laquelle nous l'avons tracé devant être suffisamment instruite & exercée dans cette partie de l'art de guérir; nous pensons que, pour rendre l'instruction plus complète & former des officiers de santé qui réunissent aux connoissances théori-pratiques de la chirurgie celle de la médecine, il faudroit répartir les élèves-chirurgiens qui sont le sujet de notre attention, dans les hôpitaux militaires des villes où il y a université de médecine, afin que pendant trois ans ils y suivissent le plan d'étude théori-pratique de médecine que nous allons proposer, & parcourussent avec autant d'utilité que de succès la pénible carrière de la médecine & chirurgie militaire.

Durant la première année de leur résidence dans les hôpitaux subalternes des villes d'université, ils seroient tenus, conformément à leur titre d'aide-major qu'ils conserveroient, ainsi que leurs appointemens, droits, & autorité, de faire les pansemens les plus importants & les opérations les plus difficiles, sous la présidence du *chirurgien-major*: ils en régleroient le régime & les médicaments. Le *chirurgien-major* étant absent ou malade, ils en rempliroient les fonctions. Accompagnés d'un élève appointé & d'un surnuméraire, ils suivroient le médecin lors de ses visites, tant pour y faire les pansemens & les saignées ordonnées, que pour conférer avec eux sur l'état des différens malades. Ils assisteroient aussi souvent qu'il seroit possible à la préparation des remèdes, afin que les connoissant bien ils pussent juger de leurs bonnes ou mauvaises qualités. Ils suivroient régulièrement les diverses leçons qui se feroient à l'université: enfin, ils y prendroient leurs inscriptions de trimestre, & y recevraient le baccalauréat.

Pendant l'hiver de cette année, ils seroient à tour de rôle un cours d'anatomie, sous la présidence du *chirurgien-major*. Les élèves des classes subalternes y assisteroient ainsi qu'à ceux qui se feroient successivement.

Pendant l'été de cette année, ils seroient un cours d'appareils, de bandages, & d'instrumens de chirurgie: ils herboriseroient aussi une fois la semaine.

Pendant la seconde année, ils ajouteroient aux obligations de la précédente celle de faire la visite des hommes affectés de maladies chirurgicales, sous les auspices du *chirurgien-major* titulaire. Il en seroit de même pour les convalescens & les galeux; avec cette différence que le médecin présideroit à cette visite. Ils suivroient assiduellement

les leçons de l'université ; ils y prendroient leurs trimestres, & y recevraient la licence.

Pendant l'hiver de cette année, ils feroient un cours d'ostéologie fraîche & d'anatomie régionale.

Pendant l'été de cette même année, ils feroient les cours de physiologie, d'hygiène, de pathologie, & de thérapeutique, relatifs à la chirurgie : ils herboriseroient une fois la semaine, & assisteroient aux cours d'accouchemens qui pourroient avoir lieu dans leurs résidences.

Pendant la troisième année, ils rempliroient les fonctions des médecins & chirurgiens sous leur direction ; & , en cas d'absence des uns ou des autres, il conviendrait qu'ils en fissent le service : celui du soir pourroit même leur être confié. Ils suivroient toujours très-exactement l'université ; ils continueroient à y prendre leurs inscriptions de trimestre & ils y recevraient enfin le doctorat.

Notre intention, en faisant graduer en médecine les sujets qui composent la classe d'élèves dont nous parlons, n'est pas de placer dans les régimens des médecins, mais des chirurgiens-médecins, parce qu'il nous paroît plus utile qu'ils soient tels, & que, dans les troupes, l'art de guérir puisse être confié tout entier à une seule classe d'officiers de santé. Nous observerons aussi qu'ils ne répondroient point à notre intention, s'il leur arrivoit de se prévaloir mal-à-propos de ce titre, & s'ils discontinuoient de faire la chirurgie, avant que l'âge ou les infirmités les en empêchassent. Nous représenterons aussi que les inscriptions de trimestres & la prise des gardes devroient être payées par le gouvernement, ou accordées gratis par les universités.

Pendant l'hiver de la troisième année, ils feroient le cours d'opérations sous la présidence du *chirurgien-major*, & celui-ci seroit très-abrégé, vu leurs autres occupations.

Pendant l'été, ils feroient les cours de physiologie, d'hygiène, de pathologie, & de thérapeutique, relatifs à la médecine. Le médecin présideroit à ces cours, & leur feroit les observations convenables : il iroit aussi une fois la semaine herboriser avec eux afin de les instruire de plus en plus dans cette partie.

Ce plan d'étude & de travail théori-pratique de chirurgie & de médecine étant fini, il conviendrait de placer sans délai les chirurgiens dans les régimens. Pour cet effet, il faudroit ne point nommer aux places de *chirurgien-major* qui viendroient à vaquer pendant les trois premiers années de ce plan d'instruction. Cette proposition nous paroît d'autant moins répugnante que les *chirurgiens-majors* des autres régimens, ou ceux des hôpitaux des villes où se trouveroient des régimens sans *chirurgien-major*, se feroient un devoir de les suppléer sans en tirer aucune rétribution. On devroit aussi,

par préférence, placer les plus anciens élèves, à moins que leur mauvaise conduite ne les privât de la récompense due à leurs travaux. Si, malgré les précautions désignées, il n'y avoit point de place vacante à la fin des trois années, on leur donneroit un bon de *chirurgien-major*, dont ils feroient usage dans l'occasion. La cour prendroit note de ces sujets, & du lieu de leur résidence, tant pour les rapeler en temps & lieu, que pour leur accorder les récompenses qu'ils pourroient mériter. Si, dans le nombre de ces chirurgiens-médecins il y en avoit qui préférassent de se fixer dans quelque ville du royaume, il nous paroîtroit juste qu'on leur en accordât la liberté, & qu'on leur donnât de préférence les places de chirurgiens ou de médecins des hôpitaux de charité : ils y seconderoient les vues bienfaisantes de notre auguste monarque, ainsi que celles des fondateurs, parce qu'il ne suffit pas pour la société d'avoir des hospices ouverts à l'indigent infirme ; il faut encore y attacher des officiers de santé en état de les secourir.

Le projet que nous proposons pour le choix & l'instruction des élèves *chirurgiens* destinés à l'emploi de *chirurgiens-majors*, ainsi que le plan d'étude théori-pratique de chirurgie & de médecine auxquels ils devroient être assujétis, nous paroît devoir être accueilli avec d'autant plus d'empressement, que par son moyen on procureroit aux régimens, & successivement aux hôpitaux & aux armées, une classe d'officiers de santé vraiment utile. Si on la créoit, elle pourroit seule occuper tous les emplois de la chirurgie militaire avec avantage, succès, facilité, économie pour le roi, & on procureroit aux provinces des sujets capables de secourir, sur-tout dans les hôpitaux de charité, l'humanité gémissante sous le poids de maux & de la misère. Cette vérité bien sentie pourroit déterminer le gouvernement à agréer ce projet, qui paroît réunir tous les avantages. En effet, il n'interdit les prétentions que tout *chirurgien* devoit avoir, qu'à ceux que le manque de capacité, de génie, d'éducation, & de bonne conduite, doivent en faire exclure. Il feroit naître l'émulation & l'entretenoit ; il encourageroit & récompenseroit les talens & le mérite ; il prévienroit les injustices, & donneroit à l'état une classe de chirurgiens-médecins, aussi savans théoriciens qu'habiles praticiens, en état par conséquent de secourir les officiers & les soldats qui leur seroient confiés, & de se rendre utiles aux citoyens malheureux qui auroient besoin de leurs secours ; enfin, sans être onéreux au gouvernement, il formeroit des hommes précieux par leur utilité, & par l'efficacité avec laquelle ils seconderoient les vues humaines & bienfaisantes de sa majesté.

§. IV.

De l'installation des chirurgiens-majors.

La forme de l'installation des *chirurgiens-majors* dans les corps est une chose arbitraire ; cependant il nous paroîtroit convenable qu'il y eût sur ce point une règle établie d'après la manière dont ils sont, ou celle dont ils seront considérés par la cour.

En attendant qu'elle prononce à cet égard, nous pensons qu'ils pourroient être annoncés d'abord aux commandans des régimens où ils seroient employés. Ils s'y présenteroient à leur arrivée, pour être conduits & présentés par eux à tous les officiers du corps, ou à son défaut par un officier qui les instruiroit des usages du corps.

Si les anciens *chirurgiens-majors* étoient présents lors de l'arrivée de leurs successeurs, ce seroit à eux qu'il apartiendrait de les installer, & ils devroient en même temps les instruire de la disposition physique & morale de chaque officier, ainsi que de la conduite qu'ils auroient à tenir en certaines circonstances.

Il seroit donc utile, & il faudroit pour l'avantage des débutans que les anciens *chirurgiens-majors* ne se retirassent qu'après avoir installé leurs successeurs, & les avoir instruits des objets qui sont du ressort de leur emploi.

Quant à la réception des *chirurgiens-majors* dans leurs corps, il seroit avantageux qu'elle se fît à la tête du régiment assemblé, afin d'ajouter un degré de considération à ce que les officiers & les soldats doivent à des hommes qui leur sont aussi utiles.

Cette réception honorable & flatteuse accroît leur assurance, & les ferait marcher d'un pas plus sûr & plus ferme dans l'exercice de leurs fonctions, ainsi que dans l'observation des choses d'usage.

§. V.

De l'état des chirurgiens-majors dans leurs corps.

Les *chirurgiens-majors* n'ayant ni rang ni autorité militaire relative à leurs fonctions, leur état se réduit à bien peu de chose ; il faut cependant convenir qu'il y a des régimens qui leur accordent ce que l'ordonnance semble leur refuser, qui les soutiennent & les favorisent dans l'exercice de leur art, & les dédomagent des soins & des peines auxquelles ils sont assujétis, sur-tout pendant les routes & en temps de guerre.

Dans un temps fâcheux & difficile, les *chirurgiens-majors* sont non seulement exposés à altérer leur santé par les fatigues multipliées, & souvent par la privation des choses de première

nécessité ; mais ils courent le risque de perdre ou la vie ou leur fortune. Cette vérité appuyée sur des faits incontestables ne pourroit-elle pas déterminer la cour à donner plus de considération à leur état ? Ne pourroit-on pas, comme autrefois, leur accorder des lettres d'officier, & attacher à leur emploi les avantages que donnent dans le militaire le rang & l'autorité ? Les quartier-maîtres-trésoriers jouissent de l'un & de l'autre, sans qu'ils aient à remplir des fonctions plus militaires & plus périlleuses que celles des *chirurgiens-majors*.

La considération personnelle dont les *chirurgiens-majors* jouissent dans leurs corps est dépendante du hazard & sujete à des vicissitudes. Celui qui réussit bien dans un corps n'auroit point eu dans l'autre le même succès ; cependant, en général, cette considération a pour mesure l'opinion qu'ils donnent de leurs connoissances. La bonne conduite, les qualités morales, & l'éducation y contribuent beaucoup ; de sorte que, pour être avec agrément dans un corps, il ne suffit pas d'être instruit. Convenons cependant que les *chirurgiens-majors* trouvent une grande ressource dans cet amour propre qui attache tous les hommes à la société dont ils font partie. Les officiers de tout corps regardent ordinairement leur *chirurgien-major* comme le meilleur de ceux qui sont dans les troupes, ou du moins comme des meilleurs ; ils lui accordent en conséquence un mérite particulier pour la médecine, ou la chirurgie, ou pour telles ou telles parties de ces deux branches de l'art de guérir. Mais il peut arriver que les officiers, soit en totalité, soit en partie, prennent de leurs *chirurgiens-majors* une opinion différente de celle que nous venons d'exposer : dans ce cas fâcheux, les mauvais propos & les déshagréemens multipliés qu'ils peuvent avoir à éprouver journellement, seroient capables de les contraindre à se démettre de leur emploi. On éviteroit ces inconvéniens par les moyens que nous avons indiqués pour s'assurer de leurs talens, qualités, & mœurs, & pour leur donner dans les corps plus de consistance.

§. VI.

Stabilité des chirurgiens-majors.

L'emploi de *chirurgien-major* semble avoir une sorte de stabilité, depuis que la cour s'occupe de les placer dans les régimens, qu'elle leur donne des brevets, & qu'elle doit être prévenue de leur renvoi. Quelque favorables que soient ces précautions, nous pensons qu'elles seront presque toujours insuffisantes si le ministère n'attache à l'emploi de *chirurgien-major* une considération telle qu'elle rende les officiers plus attentifs à leur égard, & les bas-officiers & soldats plus honnêtes, & plus respectueux, & plus soumis.

Si leurs devoirs ne sont pas réglés d'une manière qui ne soit sujete à aucune interprétation : (le contraire cause souvent des innovations plus ou moins préjudiciables à l'ordre & au bien du service. Ajoutons que les observations qui ont été faites à cet égard par les *chirurgiens-majors* leur ont plus d'une fois causé du déshagrément).

S'il ne leur est accordé un traitement plus avantageux que celui qu'ils ont, afin qu'ils puissent se passer de celui que les officiers leur font, & dont la plupart s'autorisent pour leur manquer, soit en exigeant d'eux des choses contraires au bien du service, ou assujétissantes, ou avilissantes, soit par des questions indiscrettes, des propos injurieux, des cabales, des reproches injustes, dont souvent la seule cause a été des représentations convenables, une résistance honête, & une discrétion nécessaire, parce qu'elle est un devoir. Plusieurs *chirurgiens-majors* se sont vus forcés de quitter leur emploi au moment de jouir de la récompense accordée à l'ancienneté de leurs services, & même il y en a eu que de mauvais traitemens ont contraint de se retirer.

Il faudroit aussi leur donner pour uniques chefs les commandans de leurs régimens, & les charger de prévenir & empêcher tous propos & cabales contraires à la tranquillité & à la réputation de leurs *chirurgiens-majors*, ainsi que de sévir contre ceux des officiers qui leur manqueraient ; parce que, n'ayant ni ne devant avoir de démêlés ensemble, il doit régner de part & d'autre une réciprocité d'égards, & rien de plus.

Il faudroit encore donner aux *chirurgiens-majors* le droit de punir tout bas-officier & soldat qui leur manqueroit, ou qui désobéiroit aux ordres qu'ils lui donneroient concernant le service de santé : il faudroit leur confier le choix de leurs aides, le soin de les inspecter, & de maintenir parmi eux la discipline, sous l'autorité du commandant du régiment.

Il faudroit enfin ôter aux corps le pouvoir de destituer leurs *chirurgiens-majors*, & que le ministre se réservât de faire justice sur les accusations qui leur seroient intentées.

Sans toutes ces conditions les *chirurgiens-majors* seront toujours exposés à devenir le jouet du caprice & de la circonstance. La considération dont ils peuvent jouir, dépendant moins de leurs emplois que de leurs talens & de leurs qualités, elle n'est rien auprès de l'espece d'homme qui ne peut les apprécier. Ils sont donc en général peu respectés du bas officier & du soldat. Il est arrivé plus d'une fois qu'ils en ont été mal-traités, pour avoir voulu les empêcher de commettre des fautes graves, & avoir tenté de prévenir des combats particuliers. De pareils désagrémens n'auroient pas eu lieu, si les *chirurgiens-majors* avoient plus d'autorité, & si les bas-officiers & soldats n'étoient presque assurés de l'impunité des fautes qu'ils commettent à leur égard.

§. VII.

De la connoissance des usages, des qualités, de la subordination, & du poste des chirurgiens-majors.

Les *chirurgiens-majors*, vivant avec les officiers de leurs corps, & d'ailleurs étant portés par état dans les sociétés les plus honêtes, ne peuvent manquer d'y acquérir la connoissance des usages qui y sont reçus. Mais, n'ayant ni rang, ni titre pour y être admis, ils ne peuvent y paroître avec une sorte d'avantage qu'autant qu'ils réuniront à leurs talens la plus grande honêteté, & l'usage que donne la meilleure éducation. Passons à leurs qualités morales & physiques.

Les morales, en général, sont la discrétion, la sagesse, l'humanité, la patience, le courage, le désintéressement. Ils doivent les perfectionner en eux par un exercice continu, comme les vrais & uniques moyens d'acquérir & de conserver l'estime & la considération universelle. Si à ces qualités ils réunissoient l'avantage d'appartenir à des familles honêtes, (ce qui arriveroit, si l'état de *chirurgien-major* étoit considéré comme il devroit l'être) ; & s'ils étoient pourvus d'une figure & d'un maintien capables de plaire, ce seroient de nouveaux moyens d'obtenir des officiers plus d'égards & de réciprocité, des bas-officiers & soldats, plus de respect, & de remplir avec plus de succès les fonctions multipliées, variées, importantes, & pénibles que leur état leur impose, principalement lorsque les régimens ne sont point casernés, & en temps de guerre.

Les *chirurgiens-majors* ont ordinairement autant de commandans qu'il y a d'officiers dans leurs corps : ils fondent sans doute cette espece de droit sur l'énorme distance qu'ils croient apercevoir entr'eux & leur *chirurgien-major*. La portion dont ils contribuent à l'augmentation de son traitement, peut aussi donner lieu à leurs prétentions. Si elles étoient autorisées, elles deviendroient la source la plus féconde d'inconvéniens relatifs à l'ordre, au bien du service, & aux officiers de santé.

Les commandans des places, & même les commissaires des guerres, croient aussi pouvoir disposer à leur gré des *chirurgiens-majors* ; surtout les derniers qui veulent avoir sur eux la police. Il seroit nécessaire que le ministre prononçât au sujet de cette autorité, qui n'étant point limitée devient despotique ; il paroît juste que les *chirurgiens-majors* ne soient assujétis qu'aux chefs des corps, & ne soient soumis à leur autorité que dans ce qui concerne le service de santé.

Quant à la discipline militaire, impérieuse, prompte, absolue, elle est incompatible avec leurs fonctions, qui demandent du temps, de

la patience, de la réflexion, de la temporisation.

La cour, en prononçant aussi sur ce point, prévient les abus d'autorité qui sont très-souvent commis envers eux.

Le poste qui doit leur être assigné est relatif au temps de paix ou de guerre, & dans celui de paix à deux circonstances; savoir la résidence en garnison & la route.

Les régimens étant en garnison & casernés, il convient que les *chirurgiens-majors* logent au quartier, afin d'être plus à portée de remplir les devoirs de leur emploi. Mais, si les régimens étoient dispersés chez les habitans, il seroit nécessaire que les *chirurgiens-majors* fussent logés au centre de la troupe, & le plus près possible du commandant pour les raisons indiquées.

Lorsque les régimens sont en route, les *chirurgiens-majors*, avant placé leurs aides, l'un aux équipages & l'autre à la suite du régiment, doivent suivre immédiatement leurs corps, pour être plus à portée de se rendre où leur secours seroit nécessaire. Ils peuvent cependant aller de la queue à la tête du régiment, & revenir à leur premier poste, & même passer outre avec l'agrément du commandant. Au lieu du logement, il est nécessaire de les placer comme lorsque les soldats sont dispersés dans les villes de garnison, & pour les mêmes raisons.

Le poste des *chirurgiens-majors* à la guerre doit être déterminé suivant les circonstances suivantes; savoir la route, le quartier, le camp, & le combat.

Dans les deux premières ils doivent être placés comme nous l'avons dit pour le temps de paix.

Dans la troisième, ils doivent occuper une portion de l'emplacement assigné à l'état-major de leurs régimens, ou des maisons très-voisines, si leurs commandans le permettent.

Dans la quatrième ils doivent être derrière leurs régimens, aussi près qu'il est possible pour que les secours soient très-prompts, mais en des ravins, ou derrière des épaulements & des maisons, à l'abri du feu & des incursions de l'ennemi. Ils n'y sont point pour combattre; mais l'état & le roi les y place pour des fonctions non moins importantes. Il est de leur devoir d'éviter, & on doit éviter pour eux tout ce qui les empêcheroit de remplir ces fonctions. Ainsi les généraux & les commandans ne doivent dans aucune occasion les exposer à compromettre leur vie, qui dans ce moment de crise devient essentielle aux individus & au public. Nous pensons aussi que leurs chefs ne devroient les contraindre à quitter les drapeaux pour quelques membres de leurs corps, qu'autant que les circonstances sont urgentes, & qu'ils leur procurent les moyens nécessaires pour leur déplacement.

§. VIII.

Des honneurs, droits, autorités, prérogatives, & uniforme des chirurgiens-majors.

Les brevets dont les *chirurgiens-majors* sont pourvus portent qu'ils jouiront des honneurs, droits, autorités, & prérogatives relatifs à leurs fonctions, l'intention de sa majesté est sans doute qu'ils jouissent en effet de ces avantages; mais, comme ils n'ont pas encore été déterminés, nous croyons devoir entrer dans quelque détail à cet égard.

L'ordonnance du 2 mai 1781, pag. 147, porte ce qui suit. „ Les *chirurgiens-majors* seront honorés & respectés par les soldats, cavaliers, dragons, & hussards, sous peine d'être punis exemplairement. „ Il falloit spécifier ici les honneurs qu'on leur attribue: il seroit nécessaire que la punition fût infligée par les *chirurgiens-majors* eux mêmes, avec l'obligation d'en rendre compte aux commandans de leurs régimens, & que les bas-officiers fussent compris dans cet article de l'ordonnance, parce qu'à raison de leurs fréquentes relations avec les *chirurgiens-majors*, ils peuvent leur manquer plus souvent & avec plus d'impunité.

Comme il est démontré par les brevets des *chirurgiens-majors* que les honneurs dont il y est fait mention sont spécialement attachés à leurs emplois, il paroît que l'intention de la cour seroit qu'on leur rendît des honneurs militaires. Cela étant, on pourroit ordonner que les sentinelles portassent les armes pour eux. Cet honneur seroit sans conséquence; il les flatteroit; il inspireroit aux bas-officiers & soldats le respect & la considération que l'ordonnance leur demande, & on ne les verroit plus refuser le salut, fixer insolument, & coudoyer même leurs *chirurgiens-majors*.

Cet honneur seroit d'autant moins déplacé qu'il réunit aux avantages que nous venons d'y observer, celui de favoriser le service de santé, surtout pendant la guerre. D'ailleurs leurs fonctions étant au moins aussi militaires que celles de trésorier-quartier-maître; & leurs talens, leur éducation, leurs qualités, &c. les rendant aussi recommandables, ne peut-on, ne doit-on pas même à ces considérations leur accorder les mêmes avantages?

L'ordonnance déjà citée ne faisant aucune mention des droits attachés à l'emploi des *chirurgiens-majors*, excepté ceux que leur donnent la nature & l'ancienneté de leurs services, c'est-à-dire, de leurs récompenses & de leurs retraites, nous allons proposer ce qui nous semble le plus propre à suppléer à cette omission.

Ces droits pourroient être de faire exécuter toutes les choses relatives à leur service & à son exactitude, & de punir les bas-officiers & soldats qui

qui s'y refuseroient. S'il arivoit à des officiers de contrarier ou d'empêcher l'exécution des ordres qu'ils auroient donnés, le commandant du régiment, à qui le *chirurgien-major* rendroit compte de sa conduite, seroit tenu d'ordonner qu'à l'avenir de pareils obstacles n'eussent plus lieu.

Les hommes de recrues qui seroient atteints des maladies & des défauts indiqués par l'ordonnance devroient être renvoyés d'après l'exposé des *chirurgiens-majors*: il conviendrait qu'il en fût de même de ceux que des infirmités & des défauts contre nature ou accidentels, non prévus par l'ordonnance, rendroient inhabiles ou peu propres au service: & la cour, ainsi que les chefs des régimens, devroient à cet égard s'en rapporter à la décision de leurs *chirurgiens-majors*.

D'après leurs représentations il seroit nécessaire de sévir contre tous ces gens sans aveu, qui distribuent impunément dans les quartiers, aux bas-officiers & soldats, des remèdes dont la composition est presque toujours aussi dangereuse que la mauvaise application qu'on en fait peut être nuisible. D'ailleurs ces sortes de traitemens se faisant furtivement dans les chambrées, ils ne peuvent que gêner les hommes qui la composent, & même nuire à plusieurs d'entr'eux. Pour remédier plus efficacement à un abus dont les effets ne peuvent qu'être pernicieux, il faudroit punir aussi les chefs de chambrée qui le toléreroient.

Les certificats que les *chirurgiens-majors* donnent quelquefois pour cause de maladie à des officiers de leurs corps, devroient suffire pour déterminer le ministre à leur accorder les congés jugés nécessaires pour leur rétablissement. Nous pensons même que ces certificats devroient être les seuls capables de décider la cour: parce qu'étant uniquement chargés de leurs maladies, ils sont plus que tout autre en état d'apprécier leurs maux & les moyens de guérison qui leur conviennent. Nous ne craignons même pas d'avancer que la cour, en exigeant que ces certificats, dont il est fait mention, soient faits de concert avec un des médecins de la garnison, a favorisé l'abus qu'elle vouloit prévenir. Il n'y a que peu ou point de médecin qui refuse de signer un tel certificat, quel qu'en soit le motif. D'ailleurs cette précaution avilit & humilie les *chirurgiens-majors*, aux lumières, & à la probité desquels la cour devroit s'en rapporter. Il devroit en être de même pour les bas-officiers & soldats que leurs infirmités obligeroient d'aller aux eaux. Quant à ceux qui seroient à l'hôpital, & qui auroient besoin de ce remède, les médecins & chirurgiens de l'hôpital seroient chargés de leur en donner certificat. Enfin, le même ordre devroit avoir lieu pour les officiers, bas-officiers, & soldats qui, pour cause d'infirmité, seroient dans le cas d'obtenir

Art militaire. Tome I.

les récompenses dues à l'ancienneté de leurs services.

Les commandans des régimens devant être instruits par les *chirurgiens-majors* du motif qui prive quelquefois les officiers de remplir leurs devoirs, peuvent les obliger à visiter les officiers malades, quoiqu'ils ne les aient point appelés; & de même le commandant peut contraindre les officiers qui se déclarent malades à appeler le *chirurgien-major*, à moins qu'ils n'eussent des raisons valables & bien fondées à opposer: il ne conviendrait pas qu'ils fussent le jouet du caprice, ou de la méchanceté; mais il nous paroîtroit juste qu'il y eût à cet égard de part & d'autre liberté entière.

Si un officier malade ne vouloit pas suivre de traitement prescrit par le *chirurgien-major*, & accompagnoit son refus de propos malhonêtes & injurieux, il doit être permis au chirurgien de se retirer, & de prévenir le commandant, qui devroit représenter à l'officier l'injustice de son procédé, & l'engager à être plus circonspect à l'avenir. La même réprimande auroit lieu pour ceux qui en bonne santé s'oublieroient de la même manière; avec cette différence qu'elle seroit d'autant plus vive qu'ils se seroient oubliés envers des hommes qui par état ne doivent point en tirer raison.

Il seroit juste de leur accorder, comme aux officiers, des sémestres; non tous les dix-huit mois, mais tous les trois ans, soit pour vaquer à leurs affaires & à la conservation de leurs propriétés, soit pour se reposer de leurs travaux, ou aller puiser à la capitale & ailleurs la connoissance des nouvelles découvertes dans l'art de guérir. Il seroit juste aussi qu'ils eussent des congés avec appointemens, lorsque des affaires pressantes ou leur mauvaise santé leur feroient de l'absence une nécessité. Ces propositions nous semblent d'autant moins déplacées que, leur service étant fait gratis par les *chirurgiens-majors* de la garnison ou des hôpitaux militaires, il ne souffriroit aucunement de leur absence.

L'autorité attachée à l'état de *chirurgien-major* n'étant point désignée par l'ordonnance, nous pensons qu'elle pourroit s'étendre aux bas-officiers & soldats, en ce qui concerneroit le service de santé. Les soldats aides-chirurgiens devroient plus particulièrement y être soumis, & cette autorité subordonnée à celle du commandant.

Les prérogatives attachées à l'emploi de *chirurgien-major* ne sont ni prévues ni indiquées dans l'ordonnance: il nous paroît qu'on peut les réduire aux objets suivans.

Les possessions & propriétés des *chirurgiens-majors* devroient être à l'abri de toute poursuite judiciaire durant la guerre, & même en paix, à moins qu'il ne leur soit accordé des congés pour les aller défendre.

Ils pourroient dans l'état présent, sans éprouver aucune retenue, jouir de tous les abone-

P p p p

mens, repas, & fêtes que leurs régimens seroient dans le cas de donner : mais, si le grade d'officier leur étoit accordé, ils ne pourroient pas se dispenser de prendre part à ces frais.

Comme la réputation dont les *chirurgiens-majors* jouissent ordinairement, les fait rechercher du public avec une sorte d'empressement, il conviendrait que, pour le seconder, ils eussent le privilège de secourir tranquillement les particuliers qui seroient dans la nécessité de les appeler. Parmi les *chirurgiens-majors* que leurs talens & leurs succès ont rendus plus utiles à la société, il y en a eu plusieurs qui ont éprouvé de la part des officiers de santé des lieux qu'ils habitoient momentanément, des tracasseries aussi inquiétantes & désagréables pour les malades que défavorables à l'opinion que l'on doit avoir des hommes qui exercent un art aussi honnête que l'est celui de guérir : quelques-uns même se sont vus forcés de soutenir les procès les plus injustes. Si, comme on ne peut le révoquer en doute, la médecine & la chirurgie sont des états libres, les officiers de santé avoués par le gouvernement doivent l'exercer sans éprouver de difficultés. D'ailleurs la confiance, sentiment si délicat & si difficile à fixer, étant absolument libre, rien ne doit la contraindre & lui imposer des loix aussi contraires à l'avantage de l'humanité souffrante qu'à sa précieuse liberté. Il seroit donc juste d'annuler les prétentions des officiers de santé des différens lieux de garnison, contre les *chirurgiens-majors* des régimens & des hôpitaux. Pourquoi en effet priveroit-on le public des secours qu'il attend d'eux & qu'il en peut recevoir ; eux dont les talens sont connus, les succès avoués ; à qui le gouvernement confie la plus grande partie des hommes les plus illustres & les plus utiles de l'état ? N'est-ce pas remplir les vues du monarque que de multiplier des ressources nécessaires à tous les sujets ? Combien de malheureux abandonnés, soit par manque de fortune, ou par des secours mal dirigés seroient restés estropiés, ou auroient succombé à leurs maux, après avoir éprouvé tout ce qu'ils ont de plus douloureux & de plus cruel, s'ils n'avoient pas rencontré dans les *chirurgiens-majors* des hommes humains dont les soins réfléchis & bien dirigés les ont conservés ! Combien de peres, de meres, d'enfans précieux & chéris auroient traîné le poids d'une vie languissante, ou parce que leur fortune ou leur état ne leur permettoit pas de faire venir, ou d'aller chercher au loin les secours qui leur étoient nécessaires, s'ils n'avoient pas trouvé des *chirurgiens-majors* en état de les leur donner ! Combien enfin de femmes en travail ou en couche, d'enfans venant au monde, ou peu après, auroient été victimes de l'impéritie, si des *chirurgiens-majors* n'avoient prévenu ou dissipé les accidens qui les menaçoient ! Que l'on parcoure les garnisons, on y entendra le public parler des *chirurgiens-majors* avec une sorte de reconnaissance.

Observons qu'ils ne sont que pour un temps limités dans leurs garnisons ou quartiers, qu'ils ne sont appelés auprès des malades que lorsque les officiers de santé des villes les ont abandonnés, ou ne connoissent rien à la maladie ; que le mal a fait de très-grands progrès, & que le malade est en quelque sorte désespéré. D'ailleurs ils n'ont qu'à faire mieux que les *chirurgiens-majors*, ils seront sûrs de fixer invariablement la confiance de leurs concitoyens ; ils ont déjà l'avantage d'en être connus ; mais, lorsque le contraire aura lieu, leurs prétentions ne peuvent avoir force de loi que contre les charlatans, bateleurs, & gens sans aveu. Quant aux personnes avouées par le gouvernement, telles que les *chirurgiens-majors*, ces prétentions doivent être nulles : autrement ce seroit exercer envers la société une tyrannie, qui, en nuisant à l'humanité souffrante, seroit contraire à la religion, à la liberté, à la confiance : ce seroit favoriser & maintenir les abus, surprendre l'autorité, & mettre des bornes aux vues bienfaisantes de notre auguste monarque.

L'uniforme désigné par la cour, pour les *chirurgiens-majors*, est un habit gris de fer, double assortie, paremens & collet de velours noir, rabattu, poches en long, boutonnières de fil d'or, culote & veste écarlate.

Les *chirurgiens-majors* sont tenus de porter toujours cet uniforme. Mais, hors des fonctions de leur état, ne pourroient-ils pas en être dispensés, afin de favoriser la confiance du public en des circonstances particulières ? Cet uniforme ayant beaucoup de ressemblance avec la livrée de plusieurs officiers, il seroit nécessaire, pour éviter les méprises & les plaisanteries, qu'on le rendît plus militaire, en y ajoutant les revers ; & à l'exemple de celui des *chirurgiens-majors* de la marine royale, un galon de huit lignes avec ou sans boutonnières. Toutes les fois que les *chirurgiens-majors* paroîtroient en leur uniforme, ils jouiroient des honneurs, droits, autorités, & prérogatives attachés à leurs charges, ou au titre qu'on y joindroit.

§. IX.

Des obligations & devoirs des chirurgiens-majors envers leurs chefs & envers leurs corps.

Les obligations particulières des *chirurgiens-majors* envers leurs chefs, peuvent se réduire aux articles suivans.

Ils doivent les instruire de tout ce qui a rapport au service de santé, tant à raison des abus qui peuvent s'y introduire, que pour leur indiquer les moyens de les prévenir ou de les réformer.

Ils doivent les informer de l'état des officiers malades, & du genre de leurs maladies ou de leurs blessures, excepté des maux dont la cause

est honteuse , & des blessures qui seroient la suite d'un combat singulier . Les officiers exigent ordinairement de leurs *chirurgiens-majors* de la discrétion concernant toutes leurs maladies : ainsi les chefs ne peuvent en être instruits . Cependant ceux-ci prétendent , avec assez de raison , que rien ne doit leur être caché . Ces circonstances embarrassantes pour les *chirurgiens-majors* n'auroient pas lieu , s'il leur étoit prescrit par une ordonnance d'en instruire le commandant de leur régiment , ou s'ils pouvoient toujours leur en faire confidence , non comme à un chef , mais comme à un particulier auquel il convient pour le bien du service & pour celui de l'officier même , de lui tout confier : mais il faudroit que les commandans ne fissent usage de ces confidences qu'avec la plus grande circonspection , crainte de nuire à la confiance des officiers & soldats .

Les fonctions des *chirurgiens-majors* sont très-importantes , puisqu'elles ont pour objet la conservation des hommes les plus illustres & les plus utiles de l'état . Ces fonctions leur imposent des devoirs souvent difficiles , soit à raison de leur multiplicité , soit à raison des divers usages établis dans les corps , ou introduits par les *chirurgiens-majors* . Cet inconvénient , qui sera toujours pour eux une source de dégoûts , existera tant que la cour ne déterminera pas leurs fonctions d'une manière invariable & générale pour tous les corps .

Ces devoirs n'étant ni prévus , ni indiqués par l'ordonnance , se réduisent à ceux que les *chirurgiens-majors* peuvent s'imposer dans les diverses circonstances dont nous ferons mention ci-après : ils se rapportent aux officiers , bas-officiers , soldats qu'ils doivent soigner , & à leurs aides qu'ils doivent instruire .

§. X.

Des connoissances relatives à la disposition physique & morale des officiers ; des devoirs des chirurgiens-majors envers les officiers malades , & de la manière de les remplir .

Chaque régiment peut être regardé comme une famille nombreuse dont les divers individus sont plus ou moins connus de leurs *chirurgiens-majors* : ceux-ci faisant partie de la famille , vivent en société avec tous les officiers . De là résulte pour eux l'avantage d'étudier leurs dispositions physiques & morales , de reconnoître leurs bonnes & mauvaises habitudes ; d'observer leur manière de vivre , leurs goûts particuliers pour tels ou tels alimens , le genre de leurs occupations ; de distinguer celles qu'ils préfèrent , de découvrir l'espece & le degré de leurs passions , & de parvenir à une connoissance complete de tout leur tempérament . La confiance que les officiers ont ordinairement dans leurs *chirurgiens-majors* , met ceux-

ci non seulement dans le cas de découvrir les maladies particulières qu'ils ont eues , la manière dont on les a traitées , celles qui leur sont propres , pour ainsi dire , les moyens de guérison qui leur ont le mieux réussi , ceux qui auroient paru leur convenir , & dont ils ont éprouvé cependant un mauvais effet ; mais encore d'apprécier les changemens que l'âge , les fatigues , & les excès ont pu apporter dans le tempérament de chaque sujet .

Les *chirurgiens-majors* , étant pourvus de ces connoissances , très-essentielle par les conséquences pratiques qui doivent en résulter , traiteroient les officiers malades avec plus d'assurance , & des succès qu'ils obtiendroient difficilement sans elles . Les nouveaux *chirurgiens-majors* auroient cet avantage , si les anciens ne se retiroient qu'après les avoir installés & leur avoir donné des renseignemens sur ces différens objets .

Les succès que les *chirurgiens-majors* peuvent obtenir dans leur pratique , dépendent donc principalement de la connoissance plus ou moins exacte qu'ils peuvent avoir des officiers de leur corps , considérés dans l'état de santé , & dans celui de maladie . Les soins qu'ils en ont dans ce dernier état assurent la réussite de leurs traitemens ; surtout lorsque ces soins sont dictés par le désir de réunir leurs obligations de médecin à celles de l'amitié : c'est avec ce sentiment que les *chirurgiens-majors* doivent remplir leurs fonctions . Ils doivent visiter les officiers malades assiduellement , fréquemment , & attentivement ; pendant leurs visites , observer envers eux une conduite honête , décente , & intéressante ; obliger leurs aides à l'imiter , & exécuter ponctuellement les ordres qu'ils auront reçus ; être complaisans sans faiblesse , consolans sans trop de sécurité , prudents sans timidité ; écouter attentivement leurs représentations ; montrer un grand intérêt pour leur situation ; les plaindre , les consoler , les encourager en leur présentant une perspective agréable ; leur procurer , autant qu'il est possible , les secours qui peuvent rendre leur état présent ou prochain moins fâcheux ; enfin leur donner continuellement des marques sincères & non équivoques d'attachement & d'amitié .

Ainsi , pour remplir avec avantage les devoirs de *chirurgien-major* , il ne suffit pas d'en avoir les talens , il faut y joindre les connoissances de l'homme militaire , & les qualités de l'âme & du cœur . Alors les officiers trouvant dans leurs *chirurgiens-majors* tous ces avantages , leur rendront la justice qui leur est due , leur accorderont toute leur confiance , & un parfait retour de sentimens d'amitié .

§. XI.

Devoirs des chirurgiens-majors envers les bas-officiers & soldats.

Ces devoirs, qui, d'après l'ordonnance, ne devroient se borner qu'aux secours de première nécessité, sont multipliés & variés suivant les usages établis par les *chirurgiens-majors*, ou par les régimens. Ils se rapportent aux trois circonstances suivantes; savoir, celle de garnison, celle de route, & celle de guerre.

Les *chirurgiens-majors* sont assujétis par l'ordonnance, lorsqu'ils sont en garnison, „ à signer les billets d'hôpital, & à détailler la maladie, & les remèdes employés à la chambre. Excepté les maladies du ressort de la chirurgie, & les fièvres d'accès, il seroit difficile de déterminer la nature de la maladie des soldats qu'ils envoient à l'hôpital. Souvent ils leur sont présentés pour la première fois; de sorte qu'ils ne peuvent se servir que des termes génériques de fiévreux, blessés, vénériens, galeux, &c. & ce renseignement suffit pour les placer à l'hôpital dans les salles affectées à ces maladies. Quant au détail des premiers moyens curatifs employés à la chambre, il n'a communément rien d'embarassant, parce qu'il est d'usage sur-tout dans l'infanterie, d'envoyer à l'hôpital les hommes malades, tant à raison de la difficulté que l'on trouve à former des établissemens convenables aux malades, & qui n'incommodent ni la chambrée, ni le camarade de lit. Pour que l'article de l'ordonnance, „ qui porte que les indispositions & blessures légères seront traitées à la chambre „, pût être exécuté, il faudroit que la cour assignât des fonds pour subvenir aux frais de ces traitemens. Mais, quoiqu'il n'y en ait aucun, la plupart des bas-officiers & beaucoup de soldats sont secourus par les *chirurgiens-majors*, sans autre rétribution que le plaisir de les obliger, d'être agréable au corps, d'économiser au roi des journées d'hôpital & souvent même de conserver à l'état des hommes utiles.

Les *chirurgiens-majors* doivent visiter les recrues qui arrivent au régiment, „ pour examiner s'ils sont propres au service du roi, ou s'ils y sont inhabiles & remettre aux bas-officiers qui les accompagnent, un billet sur lequel, dans le dernier cas, sont détaillées les infirmités de ceux qu'ils jugent incapables du service, & dans le cas contraire, un certificat. Les infirmités qui doivent empêcher de recevoir un soldat de recrue, sont d'après l'ordonnance, pag. 144, les hernies, la pulmonie, les scrophules, & autres défauts. On auroit pu y comprendre explicitement les anciens ulcères aux jambes, soit ouverts, soit cicatrisés, parce que la marche les entretient, ou les fait rouvrir; de sorte que ceux qui ont cette maladie sont le plus souvent sur les chariots, à l'hôpital, ou à la

chambre, & ne font aucun service. Ajoutons ceux qui ont de très-grôsses & nombreuses varices; outre qu'elles sont incurables, elles gonflent les jambes, rendent la marche pénible, exposent à des ulcères difficiles à guérir & sujets à récider: ceux qui ont les pieds plats, parce qu'ils ne peuvent supporter la fatigue: ceux qui, sans avoir de maladie incurable, sont affectés de maladies chroniques, dont le traitement paroît devoir être long & dispendieux; telles sont les maladies dartreuses invétérées, les glanduleuses, &c. & les vices de conformation naturels ou accidentels, & autres maux qui rendent inhabiles au service militaire. Sans toutes ces attentions, les troupes françoises seront toujours composées d'environ un vingtième de non valeur, qui remplira les hôpitaux, surchargera en route les voitures d'équipages, sera onéreux, inutile, & embarrassant. Pour éviter un aussi grand mal, il faudroit que la cour s'en rapportât aux lumières & à l'honnêteté des *chirurgiens-majors*, & leurs décisions à cet égard devroient, en faisant loi, déterminer celles des commandans. Un autre avantage de cette visite, est de reconnoître les indispositions & maladies que les recrues peuvent avoir, & prévenir la communication des maladies contagieuses, telles que la gale, les maux vénériens, les dartres croûteuses & fuintantes.

„ Les *chirurgiens-majors* doivent visiter les hommes qui s'absentent par congé, permission, ou semestre, afin de priver de cet avantage ceux qui seroient atteints du mal vénérien. Les bas-officiers ne devroient pas être exempts de cette formalité; cette visite, plus désagréable que pénible, préviendroit la propagation d'une maladie d'autant plus fâcheuse qu'elle peut être communiquée à une infinité de citoyens précieux à l'état; qui, faute de la connoître, ou d'être bien traités, pourroient en éprouver de fâcheux effets.

Les hommes infectés de la gale devroient être retenus jusqu'à parfaite guérison. Pour prévenir la communication, la même visite devroit se faire au retour pour ces mêmes raisons; on diminueroit ainsi la propagation des vices vénériens & galeux, si on ne parvenoit à la détruire. Cette dernière maladie ne paroissant le plus souvent que huit ou douze jours après le retour des soldats, il faudroit les loger à part pendant ce temps-là. Si on ne prend cette précaution, la gale se multipliera promptement, & lorsqu'elle deviendra générale, sera très-difficile à détruire, parce que les vêtemens & les couvertures de laine sont très-propres à la conservation du virus.

Le moyen d'extirper cette maladie, en pareil cas, est de soigner tous les camarades de lit, que la gale paroisse ou non; de lessiver les couvertures, & de les passer au soufre; d'en faire autant des habits, vestes, culottes, & bonnets de police, après les avoir bien vergetés; de faire changer les soldats de chemises, de bas, & même de sou-

liers : ces derniers doivent être bien lavés & bien essuyés.

Cette maladie, qui autrefois étoit traitée par les *chirurgiens-majors* à raison de trente sous, l'est aujourd'hui dans les hôpitaux à raison de dix à douze livres par homme. Cette différence étant un objet de dépense très-considérable pour le roi, a déterminé M. le chevalier de Cessac, capitaine au régiment Dauphin, infanterie, dont le zèle égale les talens, à présenter à M. de Caraman un mémoire à ce sujet, par lequel il prouve que le succès du traitement seroit égal, si le roi rendoit aux *chirurgiens-majors* le traitement des galeux, à raison de quarante sous par homme. Nous nous sommes assurés de cette vérité & nous pensons d'après notre propre expérience que les *chirurgiens-majors* pourroient, moyennant un abonnement modique, économiser au roi beaucoup d'argent, s'ils étoient chargés de traiter au quartier les maladies & les indispositions légères & simples, pour lesquelles il ne faudroit pas de régime : le mémoire ci-joint prouvera la vérité de notre assertion.

Copie du mémoire présenté, le 12 août 1781, à M. le marquis de Ray, maréchal des camps & armées du roi, inspecteur général, &c.

La plupart des soldats qui sont envoyés à l'hôpital seroient traités par les *chirurgiens-majors* des régimens avec plus de sûreté, de promptitude, d'avantage & d'économie.

Les maladies & indispositions qui pourroient leur être laissées sont les gales & dartres simples, les maladies vénériennes simples; les plaies, déchirures, excoriations, contusions, & brûlures simples; les luxations, les entorses, & foulures simples; les ophtalmies, sclérophthalmies, héméralopies, & nyctalopies simples & peu rebelles; les tumeurs chaudes, comme le phlegmon, le clou, l'érébipele, &c.; & les tumeurs froides, comme les enkystées, les œdèmes simples, légers, & peu tenaces; les abcès chauds, tels que ceux qui résultent d'une inflammation quelconque, & les froids, tels que les stéatomes, athéromes, & mélicéris simples & légers; les ulcères simples & peu rebelles; les fièvres-éphémères; celles d'intranspiration; les fluxions; les douleurs d'intranspiration; celles de rhumatisme; les coliques, hémorroïdes, & jaunisses simples, légères, & peu tenaces; les affections de la gorge, celles des gencives, & les différens rhumes simples & peu rebelles; enfin, toutes les maladies & indispositions simples, légères, peu tenaces, & qui n'exigent point de régime.

Les maladies & indispositions ci-dessus désignées pourroient être traitées par les *chirurgiens-majors* avec plus de sûreté que dans les hôpitaux, parce que le malade qu'on envoie à l'hôpital peut, à raison de la salle dans laquelle il sera placé, du nombre qu'elle contiendra, de l'espèce de mala-

die qui y régnera, & du voisinage de certains malades, contracter telles ou telles maladies, qui, si elles ne mettoient ses jours en danger, prolongeroient au moins son séjour à l'hôpital; inconvenient qui n'auroit pas lieu dans le quartier; parce que la connoissance du tempérament des soldats & de leurs habitudes, impossible aux médecins des hôpitaux, ne pourroit échapper aux *chirurgiens-majors*, à raison de fréquentes conversations qu'ils ont ordinairement, & qu'ils auroient avec les bas-officiers & soldats des compagnies; de là résulteroit pour les soldats un très-grand avantage.

Elles seroient guéries plus promptement; parce que, connoissant mieux les dispositions physiques & morales des soldats ils en régleroient mieux le traitement; que, n'ayant rien plus à cœur que leur parfait rétablissement, ils n'épargneroient rien pour y parvenir; que, le soldat étant nourri de son ordinaire & occupé des choses que son indisposition lui permettroit de faire, il n'oseroit s'exposer à contre-faire le malade; retenu par les réprimandes de ses chefs & les plaisanteries de ses camarades, il n'oseroit risquer cette ruse que plusieurs emploient impunément dans les hôpitaux.

On y trouveroit ces avantages : le soldat malade, faisant son service, dès qu'il n'en seroit plus empêché par son indisposition, soulageroit plus immédiatement ses camarades. La crainte que la plupart ont de l'hôpital, ne les engageroit plus à cacher des indispositions qu'il ne déclarent que lorsqu'elles ont fait des progrès plus ou moins fâcheux, & on éviteroit par cette précaution les actes d'autorité, pour ne pas dire de rigueur, que l'on emploie souvent pour les y faire aller. L'utilité réciproque dont ils seroient les uns envers les autres les rendroit plus amis, & les attacheroit davantage à leurs chefs & à leur métier.

On y trouveroit plus d'économie. Les maladies & indispositions qui viennent d'être désignées affectent au moins les deux tiers des hommes envoyés à l'hôpital; il y auroit pour ces deux tiers, une moindre dépense. Si, par exemple, au lieu de 60 ou 72 hommes que chaque régiment a journellement à l'hôpital, il n'y en avoit que 20 ou 24; les 40 ou 44 autres, étant traités au quartier, formeroient une économie journalière de 24 ou 26 liv. 8 sous, sur quoi il faudroit diminuer la somme de 2 liv. 14 sous 3 deniers, qui formeroit par an celle de 1000 liv., pour subvenir aux frais du traitement au quartier des 40 ou 44 malades. Ainsi l'économie journalière seroit de 21 liv. 3 sous 10 den. ou 23 liv. 13 s. 10 den.; somme qui formeroit annuellement par régiment une économie réelle de 8760 ou 9636 liv., & sur la totalité de l'infanterie environ 928360 ou 1021426 liv. L'exécution de ce projet demanderoit deux salles vis-à-vis l'une de l'autre, chacune de 18 lits. La

fourniture des draps y seroit double, & on les changeroit aussi souvent que le *chirurgien-major* le jugeroit à propos. On auroit dans chaque salle un poêle, & les utensiles indispensables. Il faudroit six cordes de bois par an, tant pour chauffer les malades que pour la préparation de leurs remèdes; six capotes de drap pour servir de robe-de-chambre aux malades; une sentinelle & un bas-officier de planton pour maintenir le bon ordre. Toutes ces fournitures seroient faites par le roi, & le régiment en seroit comptable. Un autre article essentiel pour l'exécution de ce projet seroit de donner au *chirurgien-major* l'autorité convenable.

Ce projet seroit impraticable en temps de guerre, & lorsque le régiment seroit divisé ou en route; parce qu'il faudroit au *chirurgien-major* beaucoup d'ordre & de soin dans l'administration des remèdes qui exigeroient les maladies & indispositions, pour n'y être pas lésés.

„ Les *chirurgiens-majors* sont tenus de faire en garnison de fréquentes visites dans les chambrées, aux heures indiquées par les commandans des régimens „.

Il conviendrait qu'on les consultât sur ce point, afin que leurs autres devoirs pussent ne pas en souffrir: & , comme un des objets de ces visites est de ne laisser à la chambrée aucun malade, & de découvrir les hommes qui peuvent être affectés de maladies contagieuses, il faudroit qu'aucun bas-officier & soldat ne pût se soustraire à cette visite.

„ Ils doivent en même temps porter leur attention sur la salubrité des casernes, sur le régime des soldats, sur la nature des eaux qu'ils boivent, enfin sur tous les objets de santé. Les bas-officiers qui accompagnent les *chirurgiens-majors* pendant leurs visites sont tenus de faire exécuter ce qu'ils ordonnent „.

Il faudroit que les commandans des régimens employassent tous leurs soins pour obtenir ce qui pourroit contribuer à la bonne santé des soldats, dès que les *chirurgiens-majors* en représenteroient la nécessité: & , si l'objet avoit des difficultés, il seroit nécessaire que la cour en fût instruite, afin qu'elle s'occupât des moyens de faire exécuter le plan proposé.

„ Il est ordonné aux *chirurgiens-majors* de traiter à la chambrée les indispositions & blessures légères „. (Nous avons dit les raisons qui rendent presque impraticable cet article de l'ordonnance). Il leur est prescrit „ d'envoyer à l'hôpital les hommes atteints de maux plus graves „.

Le refus du soldat, presque toujours autorisé par l'officier particulier, & quelquefois par le commandant du régiment, est un des obstacles contre lequel les représentations des *chirurgiens-majors* échouent presque toujours, & qui souvent même leur causent des désagréments. On éviteroit ces inconvéniens, & les abus qui en résultent re-

lativement à l'ordre & au bien du service, en donnant à la décision des *chirurgiens-majors* force de loi sur ce point.

„ Ils sont tenus de se rendre à l'hôpital de leur garnison, le plus souvent possible, afin d'offrir aux officiers de santé de l'hôpital avec lesquels ils doivent vivre d'intelligence, les observations qui peuvent être avantageuses aux soldats de leurs régimens „. Les occupations multiples & imprévues des *chirurgiens-majors*, & la grande distance qui sépare souvent leur logement de l'hôpital sont autant de raisons qui peuvent rendre leurs visites moins fréquentes. Il nous paroîtroit plus convenable d'engager les officiers de santé des hôpitaux d'appeler en consultation ceux des régimens toutes les fois que leurs avis pourroient leur être utiles, & sur-tout lorsqu'il y auroit une opération importante à faire. Il conviendrait qu'il en fût de même pour les cas de médecine difficiles à résoudre, parce que la discussion des opinions répand toujours quelque lumière qui ne peut manquer de contribuer à l'avantage des malades.

Cette forme seroit plus propre à entretenir l'intelligence désirée, & feroit que les observations des officiers de santé des corps seroient plus accueillies; elle auroit de plus l'avantage de ne point interrompre ni contrarier le service.

„ Les *chirurgiens-majors* doivent se réunir aux officiers de santé des hôpitaux, lors de la saison des eaux, pour désigner les hommes qui peuvent en avoir besoin „. Il faudroit que les commissaires des guerres fissent prévenir quelques jours d'avance, du lieu, du jour, & de l'heure du rendez-vous, afin que les *chirurgiens-majors* pussent avoir le temps de prendre connoissance des infirmités de ceux qu'ils font dans le cas de présenter pour cet objet. Les officiers de santé de l'hôpital devant connoître les infirmités des hommes malades dans leurs salles, c'est à eux à présenter ceux qu'ils jugent avoir besoin des eaux.

„ Ils doivent aussi agir de concert, lorsqu'il s'agira de faire réformer les hommes devenus défectueux & incurables, ou de faire obtenir les récompenses militaires aux bas-officiers & soldats dont les infirmités réunies à l'ancienneté de leurs services, les empêchent de pouvoir les continuer plus long-temps „. L'époque de ce travail précédant ordinairement celle de la revue de l'inspecteur, il convient que les *chirurgiens-majors* prennent note des hommes qui sont dans l'un des cas désignés, & qu'ensuite ils prennent jour avec les officiers de santé de l'hôpital, afin qu'ils puissent conduire ces hommes au lieu & à l'heure du rendez-vous.

Ils ont encore plusieurs autres devoirs dépendans de la volonté du commandant du régiment, & même de celle de l'officier particulier. Ces devoirs très-variés sont toujours contraires au bon ordre, souvent préjudiciables à la santé des soldats, & presque toujours difficiles & désagréa-

bles à remplir . Cet inconvénient n'auroit pas lieu ; si , comme nous l'avons dit , tous les devoirs des *chirurgiens-majors* étoient prévus & déterminés par une ordonnance .

Ils sont encore obligés de se rendre à la prison & aux salles de discipline . (Ces lieux , étant uniquement destinés à priver les soldats de leur liberté , devraient être mieux situés , moins resserrés , plus aérés , & tenus plus proprement qu'ils ne le sont : faute de ces précautions , les hommes qui séjournent quelque temps dans ces lieux mal-sains en sortent languissans ou malades) . Les *chirurgiens-majors* s'y rendent , pour s'assurer si les indispositions des soldats qui se plaignent sont simulées ou vraies ; afin que , dans le premier cas , ils ne puissent se soustraire aux peines qui leur ont été infligées , & que , dans le second , les secours que leur état exige leur soient procurés . Observons qu'il n'y a sorte de ruses que les soldats n'emploient pour parvenir à leurs fins .

Il y a des villes de guerre , telle que Metz , dans lesquelles , lorsqu'il arrive des combats particuliers de soldat à soldat , la compagnie de laquelle sont les combatans fait pendant huit jours le service de la place , & pendant quinze jours si les combats sont suivis de mort d'homme : on a observé qu'ils sont devenus très-rare , depuis que M. le maréchal de Broglie a établi ce genre de punition . Je dois représenter qu'il y en auroit beaucoup moins encore ; si , pour ménager les officiers , les commandans des régimens n'avoient la plus grande attention de faire traiter les blessés à la chambre par les *chirurgiens-majors* , afin de les soustraire à la punition annoncée , & les *chirurgiens-majors* sont obligés de n'envoyer à l'hôpital lesdits blessés qu'autant que le commandant du régiment auquel ils en rendent compte le leur a ordonné . Dans les autres garnisons , où cette punition n'a pas lieu , il convient d'en instruire le plutôt possible le chef du régiment , afin de le mettre à même de rétablir le bon ordre , & de prévenir de nouveaux combats .

Les *chirurgiens-majors* devraient en garnison reconnoître la position du pays nouvellement habité , celle des lieux occupés , la distribution ou disposition du logement des troupes , l'hôpital , la prison , les salles de discipline ; exposer au commandant les vices & inconvéniens qui en dépendent , & indiquer les moyens de les prévenir & d'y remédier .

Ils devraient aussi chercher à connoître la nature des productions du pays , & sur-tout celles qui servent à la nourriture des soldats ; analyser pendant les diverses saisons les eaux destinées à l'usage du soldat , afin de s'assurer de leurs bonnes & mauvaises qualités ; s'occuper de la nature des vents qui regnent le plus ordinairement dans chaque saison ; ne point perdre de vue le pays que l'on vient de quitter , le temps qu'il a fait pendant la marche du régiment ; apprécier les

effets de ces différentes causes , & en indiquer les préservatifs ou les correctifs .

Ils doivent aussi faire sortir de l'hôpital les soldats atteints de maladies chroniques , ou qui auroient de la peine à guérir dans l'hôpital , pour les envoyer en d'autres hôpitaux , ou chez eux ; on obtiendrait ainsi la guérison de plusieurs soldats , qui finissent par périr en restant longtemps dans le même hôpital , & on économiserait en même temps les deniers du roi .

Il seroit très-utile que chaque régiment formât un établissement de convalescens . Les *chirurgiens-majors* devraient être chargés de leur direction . Pour cet objet il faudroit deux chambres , douze lits , deux soldats & un caporal hors d'état de servir , & deux sous de haute paye par jour pour l'ordinaire : les dépenses qu'occasioneroient les secours particuliers qui pourroient leur devenir nécessaires seroient payés à part . Ces précautions préviendroient beaucoup de rechutes , & on rétablirait sans peine les convalescens . Un soldat qui relève d'une longue maladie , a les organes de la digestion trop débiles pour digérer les alimens grossiers de son ordinaire ; lorsqu'on le soumet à cette nécessité , il en résulte des digestions imparfaites , des langueurs , de la fièvre , &c. .

Il seroit très-utile que les *chirurgiens-majors* fissent le service militaire des hôpitaux de charité , dans les villes de garnison ; parce que , connoissant ce service , ils le feroient mieux que les officiers de santé titulaires qui l'ignorent absolument .

S'ils étoient admis à ces places , d'après le plan que nous avons proposé , ne pourroient-ils pas faire le service de santé des hôpitaux d'ordre subalterne , & se charger d'une partie de l'instruction des élèves qui s'y trouveroient ? Ne pourroit-on pas même en tirer un plus grand parti , soit en les chargeant du service de tous les hôpitaux , en les conservant tels qu'ils sont , excepté les officiers de santé en chef , qu'on supprimeroit , ou soit en leur confiant l'instruction des élèves seulement ? ce qui entraîneroit la suppression des *chirurgiens-démonstrateurs* , & rendroit l'instruction plus générale & meilleure : les diverses parties du service étant confiée à des hommes qui réuniroient la théorie de toutes les branches de l'art de guérir , à la pratique la plus pure pourroient bien mériter la préférence .

§. XII.

Devoirs des chirurgiens-majors pendant les routes.

C'est aux *chirurgiens-majors* à s'imposer ces devoirs , puisque l'ordonnance n'en parle pas .

Deux ou trois jours avant le départ des régimens , ils doivent aller à l'hôpital pour prendre connoissance des hommes qui sont en état d'en-

treprendre la route sans inconvénient & les faire sortir la veille du départ, comme il faut aussi qu'ils y laissent ou y fassent entrer ceux qui ne pourroient voyager sans courir quelque risque; le commandant du régiment doit-êtré instruit de cette visite.

Ils doivent porter avec eux tout ce qui est nécessaire pour secourir & soigner les officiers & soldats pendant la route : les médicamens, onguens, bandes, compresses, & charpie, devroient être achetés aux frais des corps; comme ces différens objets ne seroient pas faciles à se procurer, sur-tout aussi promptement qu'il seroit à désirer en certains cas, il conviendrait qu'ils fussent, ainsi que les instrumens de chirurgie, sous la main des *chirurgiens-majors*, & que ceux-ci fussent à l'abri des injures du temps, afin de pouvoir à l'instant porter avec aisance les secours que les circonstances pourroient exiger.

Il faudroit pour cet objet qu'ils eussent une voiture pour eux seulement. Je spécifie cette réserve, parce que plusieurs jeunes officiers croiroient pouvoir disposer de cette voiture: ils n'y seroient admis que dans le cas d'un accident qui leur seroit arrivé. Alors ils payeroient en commun avec le *chirurgien-major* les frais du voyage. À cette voiture seroient atelés deux chevaux de trait au taux ordinaire de 1 liv. 3 sous : le maître des chevaux seroit tenu de conduire la voiture, s'il n'avoit pas des gens en état de le faire. Avec de tels secours, peu dispendieux à la vérité, mais pénibles pour les chirurgiens, on auroit l'avantage de secourir l'officier, le bas-officier & le soldat, d'économiser le peu d'argent que d'ordinaire ils emploient à leur soulagement, & de conduire à la garnison des hommes qui seroient restés dans les hôpitaux, & que le calivage, ou d'autres motifs y auroient retenus plus ou moins de temps. En prenant de pareils soins j'ai rétabli en route plusieurs malades, & j'en ai conduit beaucoup à la garnison, qui seroient restés dans les hôpitaux.

Ils devroient avoir le droit exclusif de faire monter sur les voitures d'équipage les hommes qui ne peuvent pas marcher, d'y faire mettre les sacs & les armes de ceux qui n'ont pas la force de les porter, & de priver de ce soulagement ceux qui n'en ont pas besoin. L'officier & le bas-officier de garde aux équipages devroient être très-exacts à faire exécuter l'ordre verbal, ou par écrit, que les *chirurgiens-majors* donneroient à ce sujet.

Arrivés au lieu du logement, ils devroient indiquer au corps-de-garde celui qui leur est destiné, afin qu'on pût les trouver au besoin; faire assigner à l'ordre un lieu & une heure de rendez-vous, pour que les hommes peu incommodés s'y rendissent, accompagnés, s'il étoit possible, du fourrier de la compagnie, & y recevoir les secours qu'exigeroient leur situation. Quant à ceux qui ne pourroient s'y rendre, les bas-officiers y

viendroient pour conduire ensuite les *chirurgiens-majors* auprès d'eux. Ces attentions releveroient le courage abattu des soldats, & les détermineroient à continuer la route : les secours qu'on leur donneroit journellement les mettroient en état d'arriver à la garnison; chose qui ne seroit pas indifférente à l'intérêt du régiment & à ceux du roi.

§. XIII.

Devoirs des chirurgiens-majors pendant la guerre.

Ces devoirs ne sont ni prévus ni déterminés par l'ordonnance: on peut les rapporter aux quatre circonstances suivantes: savoir, les camps, les quartiers, la route, & le combat.

Dans les camps & en quartier, ils sont à peu de choses près les mêmes qu'en garnison, avec cette différence que les *chirurgiens-majors* y sont en quelque sorte forcés de faire la pharmacie. Il seroit bien à désirer que cette partie de l'art de guérir fût faite par eux dans toutes les circonstances: ils éviteroient les accidens qui peuvent résulter des erreurs & de l'inéptie; & certains de la fidélité de leurs préparations, ils seroient plus assurés de leurs effets: alors il faudroit qu'il y eût un tarif réglé pour le prix des drogues, & que le mémoire apostillé par le commandant du régiment fût payé par le quartier-maître-trésorier. Les *chirurgiens-majors* devroient de plus avoir tout ce qui seroit nécessaire à cet objet, ainsi que tout ce qui peut avoir rapport aux différens cas de chirurgie. Ces secours, étant une surcharge & une multiplication de peines & de dépenses, devroient être aux frais du régiment ou du roi; ou il faudroit faire aux *chirurgiens-majors* un traitement capable de les indemniser de leurs frais.

Leurs devoirs, pendant la route en temps de guerre, sont à peu près les mêmes qu'en temps de paix. Mais, comme les marches de nuit & celles qui sont faites vers l'ennemi, les exposent à des événemens qui peuvent compromettre leurs biens & leurs vies, il est juste alors de récompenser & de réparer les pertes qu'ils ont faites, & de les mettre en état de continuer leurs services.

Leurs devoirs, un jour d'action, se rapportent aux circonstances qui précèdent, accompagnent, & suivent le combat.

Avant le combat ils doivent se munir de toutes les choses nécessaires, comme charpie, linge, bandes, agaric, vitriol, fil ciré, eau-de-vie, eau commune, sel commun, &c.; le régiment, ou, mieux encore, l'hôpital ambulante devroit procurer ces divers secours.

Ils doivent se mettre à l'abri du boulet, & cependant à portée de secourir les officiers & soldats blessés de leur régiment, mais de sorte qu'ils puissent

puissent probablement éviter de tomber au pouvoir de l'ennemi. L'importance de leurs secours doit engager les commandans des régimens & les généraux de l'armée à ne leur donner aucun ordre qui puisse en les déplaçant exposer leur vie ou leur liberté.

Pendant le combat, ils ne peuvent donner que les secours de première nécessité. La mauvaise disposition des lieux, les circonstances rendues défavorables par les événemens, par le gain ou la perte de la bataille, le manque, ou la modicité des moyens nécessaires en pareil cas, enfin le peu de temps que l'on donne à chaque blessé sont autant d'obstacles qui nuisent aux succès des soins rendus. Comme ces premières secours ne sont point indifférens pour la conservation des blessés, il seroit à délirer que les *chirurgiens-majors*, munis de tout ce qui leur seroit nécessaire, & autant qu'il seroit possible, à l'abri des inquiétudes attachées à la circonstance, puissent les leur donner, en y mettant le temps & les réflexions convenables. Il conviendrait qu'ils ne fissent aucune opération majeure, à moins qu'elle ne fût urgente ou qu'ils se trouvassent très-près de l'hôpital ambulant : alors ils devroient s'y rendre pour y attendre les blessés de leurs régimens, leur donner les secours nécessaires, & en cas d'empêchement, pour y être au moins consultés.

Après la bataille, ils doivent porter des secours aux officiers de leurs régimens qui, étant blessés ne se seront point rendus à l'hôpital ambulant.

Ils se rendront ensuite à cet hôpital, pour donner leurs soins aux officiers & soldats de leurs corps : & en cas d'empêchement de la part des officiers de santé de l'ambulance, dont la manie est souvent de vouloir tout faire & ne se conduire que d'après leurs propres lumières, ils conféreront avec eux tant sur la situation présente & avenir des blessés que sur les opérations & autres moyens à employer ou à éviter ; parce que, connoissant leurs dispositions physiques & morales, ils pourront ouvrir des avis utiles & modérer le trop grand penchant qu'on a pour couper en pareille circonstance. Il conviendrait de plus qu'ils assistassent aux opérations qu'ils auroient jugées nécessaires & indispensables, afin de veiller à ce qu'elles soient conformes à leurs vues. Ils suivront, autant qu'il leur sera possible le traitement employé, afin d'instruire le chirurgien qui en sera chargé des particularités relatives à leurs malades, & ils lui donneront les conseils que leur talens & les circonstances leur suggéreront : ces attentions garantiront les blessés des fautes résultantes de l'ineptie ou de l'inadvertance.

Si le régiment vient à partir, le *chirurgien-major* doit l'accompagner, à moins que le corps, ou le général de l'armée ne lui ordonne de rester : alors le régiment devroit se charger de son équipage & de ses domestiques ; le général lui

Art Militaire. Tom. I.

procurer la subsistance & celle de ses aides ; & la dépense qu'il pourroit être dans le cas de faire pour cet objet devroit lui être remboursée par le régiment ou par le roi.

§. XIV.

Des soldats-chirurgiens.

Il y a ordinairement dans tous les régimens un soldat-chirurgien par bataillon. Ils sont accordés aux *chirurgiens-majors*, tant pour les aider en leurs fonctions, que pour accroître l'utilité dont ils peuvent être à leurs corps. Ces soldats-chirurgiens n'ayant communément aucune distinction, aucune haute-paye, point de logement particulier, & de plus étant sujets à la discipline militaire, ne jouissent par conséquent d'aucun des avantages qui pourroient les faire considérer des bas-officiers, & des soldats. Cependant il seroit juste que le régiment leur accordât quelque distinction ; par exemple, un habit uniforme d'éleve chirurgien-surnuméraire, ayant le bouton du régiment, veste & culote assorties ; un logement particulier qui serviroit de rendez-vous aux malades, de salle de pansement, & résidence pour le soldat chirurgien qui seroit de garde. Il faudroit de plus qu'ils reçussent une haute-paye, soit de leur régiment, soit du roi, qu'ils fussent sous la discipline des *chirurgiens-majors*, & que MM. les officiers & bas-officiers ne pussent s'opposer contr'eux, ni les contraindre à des choses qui n'auroient point de rapport au service des malades, ou qui seroient contraires à ce qu'auroient ordonné les *chirurgiens-majors*. Cet article est d'autant plus essentiel qu'ils ne seroient jamais assurés de disposer de leurs aides, suivant que la circonstance l'exige, s'ils n'ont sur eux une police exclusive. Il conviendrait aussi qu'ils eussent droit de les punir, & de les destituer même de leur emploi, si le cas l'exigeoit.

Leurs devoirs se réduisent, à peu de chose près, aux suivans. Ils doivent se rendre tous les jours chez le *chirurgien-major*, ou par-tout ailleurs, à l'heure qui leur sera indiquée, soit pour l'accompagner chez MM. les officiers malades, ou dans les chambrées de soldats, soit pour exécuter ou faire exécuter les ordres du *chirurgien-major*, soit enfin pour y recevoir les instructions qu'il jugeroit à propos de leur donner.

Ils seront alternativement de garde au quartier, pour remédier aux accidens qui pourroient survenir pendant le jour. Comme ils sont plus fréquens dans les troupes à cheval & dans le corps royal d'artillerie que dans l'infanterie, cette précaution est encore plus essentielle dans ces corps. Les mêmes événemens pouvant avoir lieu la nuit, il conviendrait qu'ils couchassent dans le logement dont nous avons dit qu'il devoit être à portée de celui du *chirurgien-major* ; afin qu'on les trou-

Qqqq

vât au besoin , sans troubler le repos des soldats de leur chambre.

Ils doivent assister, autant que leurs autres fonctions pourroient le leur permettre , aux différentes leçons & aux pansemens qui se font dans les hôpitaux militaires , ainsi qu'aux visites des médecins & des chirurgiens . Leurs régimens étant en route , ils seront tenus d'être alternativement , l'un à la suite de la compagnie de chasseurs , & l'autre aux équipages , pour y rendre les services que les circonstances pourroient exiger , & y exécuter les ordres du *chirurgien-major* . Arrivés au lieu du logement , ils lui rendront compte de leur mission , l'instruiront du lieu de leurs logemens , qui devroient être , de même que leurs étapes , semblables en tout à ceux des sergens : on pourroit , par préférence , leur acorder le logement de l'armurier , lorsqu'il n'y en a point de présent au corps .

Après huit années de service dans leurs régimens en qualité d'aide-chirurgien , ne pourroit-on pas les admettre , d'après les certificats des *chirurgiens-majors* , au concours d'élèves-chirurgiens titulaires ; & , à mérite égal , les préférer , surtout s'ils étoient plus anciens de service ? Quant à ceux qui ne voudroient pas courir cette carrière , on leur acorderoit un certificat , à la faveur duquel ils pourroient être employés dans les armées . Ces petits avantages exciteroient leur émulation ; ils les rendroient plus utiles aux *chirurgiens-majors* , & par conséquent aux régimens .

Si les *chirurgiens-majors* étoient assujétis aux devoirs qui viennent d'être énoncés , il conviendrait qu'indépendamment des deux soldats aides-chirurgiens , ils eussent deux , ou au moins un aide-chirurgien instruit , qui seroit pour l'uniforme , les appointemens , & le logement , comme les aides-chirurgiens titulaires des hôpitaux ; que ces aides fussent choisis par eux , & qu'ils eussent le droit de les destituer . Ils devroient aussi être assujétis aux mêmes devoirs que ceux que nous avons prescrits aux soldats aides-chirurgiens , & il faudroit que ceux d'entre ces derniers qui auroient le plus de talent & de conduite pussent prétendre aux places de ceux qui les précéderoient . Ceux-ci , de même , devroient être admis au concours proposé pour l'élection des *chirurgiens-majors* ; & , à mérite égal , être préférés . Quant à ceux qui ne voudroient pas embrasser cette carrière , il leur seroit délivré par les *chirurgiens-majors* un certificat , à la faveur duquel ils pourroient être employés dans les hôpitaux de l'armée .

§. X V.

Appointemens des chirurgiens-majors.

Les appointemens des *chirurgiens-majors* , en garnison , sont de 1200 livres , avec logement de capitaine . Indépendamment de ce logement , il

conviendrait qu'ils en eussent un second pour loger , ainsi que nous l'avons dit , leurs aides-chirurgiens , pour y visiter les malades & les recrues , panser les hommes incommodés de blessures légères , &c. À ces appointemens , les officiers joignent presque toujours un traitement qui est absolument arbitraire , & qui peut être regardé comme un abonnement pour les soins que les *chirurgiens-majors* leur donnent . Comme la cour ne fait aucune mention des devoirs & des soins que les *chirurgiens-majors* doivent avoir pour les officiers malades , il paroît que sa majesté n'a pas en intention de les comprendre dans le traitement qu'elle leur fait pour les bas-officiers & soldats . Mais , quand ils y seroient compris , les *chirurgiens-majors* ne leur devroient des soins que comme chirurgiens , & non comme médecins . Ainsi , les soins qu'ils leur rendent en cette qualité méritent récompense ; & voilà peut-être la raison de cet abonnement , à la faveur duquel les *chirurgiens-majors* peuvent remplir leur état avec une sorte d'aisance & d'agrément . Ils le feroient avec plus d'utilité , si le roi leur acorderoit un traitement qui les mît dans le cas de se passer de celui que leur font les officiers : ce traitement pourroit être de 2400 livres par an , sans aucune retenue ; & , quoique avantageux , il ne seroit pas excessif . Les *chirurgiens-majors* vivent ordinairement avec les capitaines ; ils font à peu près autant de dépense qu'eux ; & , n'ayant que très-peu ou point de patrimoine , ils ont besoin d'économiser , pour ajouter dans leur vieillesse à la pension modique que leur fait la cour . D'ailleurs , les économies qu'ils pourroient faire au roi surpassant de beaucoup l'avantage qu'il leur feroit , il n'en seroit pas lésé .

Le traitement des *chirurgiens-majors* , lorsque leurs régimens sont en route , consiste en deux rations de bouche & une de fourage : ce qui forme communément une somme de 1 liv. 4 sous par jour . Cette diminution d'appointemens , ayant lieu dans une circonstance où les dépenses sont plus grandes , seroit contracter des dettes à la plupart des *chirurgiens-majors* , s'ils n'avoient pas de ressources pour compenser ce désavantage . Il conviendrait qu'ils eussent en route une étape proportionnée à leurs appointemens , ou qu'ils conservassent leurs appointemens sans étape , à moins qu'on ne voulût la leur donner à titre d'indemnité , sur-tout pendant la guerre .

Le logement de capitaine doit leur être conservé . Il seroit aussi très-utile qu'on leur en acorderait un pour leurs aides ; & il paroîtroit juste qu'on leur passât sur les équipages , soit au compte du roi , soit à celui du régiment , une malle pesant six cents livres , dans laquelle seroit la plus grande partie de leurs livres , de leurs instrumens , de leurs médicamens & utensiles indispensables ; & qu'en temps de guerre , on leur transportât de la même manière trois cents livres pesant pour une partie des mêmes effets .

Le traitement des *chirurgiens-majors*, en temps de guerre, est d'un quart plus considérable qu'il ne l'est en temps de paix, ce qui fait la somme de 2600 liv. somme qui seroit insuffisante pour subvenir aux dépenses de la vie, de l'achat & de l'entretien d'un équipage aussi dispendieux que le leur l'est nécessairement. Il est aussi considérable que celui des capitaines, & ils n'ont pas comme ceux-ci l'avantage de s'associer & de faire en commun toutes les dépenses, vu la quantité de choses que par leur état ils sont obligés de transporter. Ils se trouveroient engagés en frais qu'ils ne pourroient soutenir, si l'abonnement des officiers n'augmentoît en proportion, & si le régiment ne leur acorderoit des rations de fourage & de bouche, dont le nombre doit être déterminé d'après celui des domestiques & des chevaux qui leur sont indispensables. Mais, comme nous avons fait sentir qu'il seroit avantageux que les *chirurgiens-majors* tinssent leurs appointemens du roi, il conviendrait qu'étant fixés à 2400 liv. en temps de paix, ils fussent augmentés d'un tiers en temps de guerre; ce qui seroit 3200 liv. Il conviendrait aussi que le roi leur fit remise des pertes vérifiées qu'ils auroient faites; qu'à raison de leur médiocre fortune, on leur avançât quatre mois de leurs appointemens, afin de leur faciliter l'achat de leurs équipages, & qu'on leur accordât des rations de bouche & de fourage, en proportion des domestiques & des chevaux qu'ils seroient obligés d'avoir. Sans toutes ces ressources, il leur est presque impossible de remplir leurs devoirs avec succès, & sur-tout s'ils sont contraints de se passer de la voiture que l'ordonnance leur permet, & dont nous avons exposé tous les avantages.

§. X V I.

Récompenses & retraites des chirurgiens-majors.

On peut récompenser les *chirurgiens-majors* de deux manières: la première, en leur accordant leur retraite; & la seconde, en leur accordant des emplois plus avantageux ou plus convenables que ceux qu'ils avoient.

„ Les *chirurgiens-majors*, dit l'ordonnance, p. 47, ne pourront obtenir leur retraite qu'après avoir servi en cette qualité pendant vingt-cinq ou trente années. Ceux qui seroient devenus infirmes étant au service, sur-tout si leurs infirmités étoient causées par des accidens de guerre, devroient aussi prétendre aux récompenses militaires, leurs services n'étant pas même anciens. Dans le premier cas ils auront 400 liv. de pension annuelle, dans le second 600 livres „.

Cette récompense est très-flateuse; mais paroît insuffisante, si on observe que les *chirurgiens-majors* ont peu ou point de fortune; que la modicité de leurs appointemens, & les fréquens déplacements qu'ils éprouvent pendant leur service, les privent des économies qu'ils pourroient faire

s'ils étoient en résidence. De plus, comme ils n'entrent au service que vers l'âge de trente ans, & souvent plus âgés, à l'époque de leur retraite arrivée, ils sont peu capables de tirer parti de leur état. D'ailleurs, habitués à vivre dans une aisance honête, il seroit cruel de finir leur carrière dans les privations & dans l'indigence. Il conviendrait donc que les *chirurgiens-majors* qui sont dans le cas d'obtenir leur retraite, soit pour cause d'infirmité, ou par choix, eussent un traitement suffisant pour vivre dans une honête aisance. Quant à ceux qui seroient encore en état de servir, il faudroit leur donner des emplois stables, relatifs à leurs talens. Les *chirurgiens* gradués en médecine pourroient prétendre, à titre de retraite & de récompense, aux places de médecins des hôpitaux militaires: on acorderoit aux plus instruits les plus importantes. Leurs écrits & leur réputation seroient connoître ceux qui mériteroient des préférences.

Si les amphithéâtres acquéroient une autre constitution, on pourroit donner aux *chirurgiens-majors* de régiment les places de professeur démonstrateur. L'instruction en de telles mains seroit bien préférable à celle d'aujourd'hui, & les élèves qui en sortiroient seroient beaucoup plus instruits; la raison de les préférer pour ces places, sera aisément sentie, si on fait attention qu'ils réunissent à la théorie de toutes les parties de l'art de guérir, la pratique la plus sûre & la plus simple; qu'ayant de plus la connoissance des militaires & la manière de les conduire lorsqu'ils sont malades, ils seroient beaucoup plus en état de former de bons *chirurgiens* militaires, que ne le sont les *chirurgiens-démonstrateurs* actuels; qui, pour la plupart, sont des jeunes gens sortant de l'école, par conséquent nullement praticiens, peu capables d'instruire les élèves qui leur sont confiés, & sur-tout de se former dans l'art de guérir relatif aux militaires. Quant aux *chirurgiens* qui ne réuniroient pas le titre de médecin, les places d'hôpitaux du dernier ordre, celles des châteaux, places, & maisons royales devroient leur être réservées en y attachant des appointemens convenables. Ainsi on acorderoit des retraites honêtes, avantageuses, & peu dispendieuses à l'état.

On lit dans l'ordonnance, pag. 48, „ les *chirurgiens-majors*, après vingt-années de service dans les régimens, & précédemment dans les hôpitaux, obtiendront de préférence les places de *chirurgiens* des hôpitaux militaires „. Cette article ne nous semble pas aussi avantageux qu'il paroît l'être. À cette époque, les *chirurgiens* approchant de l'âge de cinquante à soixante ans, sont communément privés de la précision du tact, de la vue, & de la main: d'ailleurs, à cet âge, ils n'ont plus le zèle, l'activité, & l'usage nécessaires pour assurer le succès de leurs travaux. Il nous sembleroit donc préférable d'accorder ces places, à titre de récompense, aux *chirurgiens-majors* des régimens, qui,

jeunes encore, & doués de toutes les qualités nécessaires pour bien opérer auroient, par leurs écrits, leurs travaux, & leurs succès dans les garnisons, donné des preuves multipliées de leurs talens & de leurs connoissances.

Il nous paroîtroit juste que les *chirurgiens-majors* retirés eussent le droit de porter leur uniforme, & que l'on continuât à leur adresser tous les trois mois les journaux de médecine, chirurgie, & pharmacie militaire. Il nous paroîtroit aussi convenable qu'on leur accordât une décoration, à la faveur de laquelle le public seroit informé, qu'ils auroient obtenu cette distinction en servant la patrie. Ne pourroit-on pas leur donner la petite croix de l'ordre de saint Michel, avec permission de la porter à la boutonnière, ou telle autre distinction honorable, & relative aux sciences & aux arts? Ne pourroit-on pas même en décorer ceux des *chirurgiens-majors*, qui, restant dans leurs emplois, auroient acquis des droits à cette distinction par leurs talens & leurs services?

ARTICLE TROISIEME.

§. I.

Des chirurgiens-majors de cavalerie.

Tout ce que nous avons dit des *chirurgiens-majors* d'infanterie convient à ceux de cavalerie. Il ne nous reste qu'à parler de ce qui est propre à ceux-ci.

Ils devroient être, s'il étoit possible, plus instruits sur toutes les parties de l'art de guérir que ceux d'infanterie, parce que leurs régimens étant en quartier, ils sont ordinairement dispersés dans les hameaux, villages, & petites villes, où l'on ne trouve que peu, ou point de ressource, en secours comme en conseils. Ils n'ont pour guide que leurs lumières, & sont obligés de porter avec eux, ou d'avoir, dans les divers établissemens de leurs troupes, une petite pharmacie, qui devroit être au compte du régiment, à moins que les corps, conformément à l'usage, n'aient pour cet objet un arrangement particulier avec leurs *chirurgiens-majors*. D'ailleurs, l'éloignement des hôpitaux, joint à l'usage où l'on est de traiter la plupart des bas-officiers & cavaliers à la chambre, oblige de former des établissemens particuliers pour y traiter les malades, & la cour autorise ces établissemens.

Les *chirurgiens-majors* de cavalerie doivent avoir une connoissance exacte de l'anatomie du cheval, de ses maladies, & des remèdes qui leur conviennent. Il seroit donc nécessaire qu'ils allassent à l'école vétérinaire pendant quelque temps, soit au sortir du plan d'instruction dont nous avons parlé, soit avant d'entrer en possession de leurs places. Le roi, ou les régimens devroient être chargés des dépenses de ce cours.

Les *chirurgiens-majors* étant pourvus des connoissances relatives à la conservation des chevaux, il faudroit obliger le maréchal-expert de leur corps à les consulter, toutes les fois qu'il se présenteroit des maladies embarrassantes à traiter, ou des opérations difficiles à exécuter. Ils auroient ainsi plusieurs occasions de faire des découvertes utiles à la société & au gouvernement.

§. II.

Devoirs des chirurgiens-majors de cavalerie ; utilité des aides-chirurgiens.

Les devoirs particuliers aux *chirurgiens-majors* de cavalerie, consistent à soigner la plupart de leurs malades en des établissemens particuliers, ou dans la chambre; à se porter dans les différens quartiers de leurs régimens, toutes les fois que leur présence peut y être utile, & afin qu'ils s'y rendissent avec la diligence nécessaire, le roi ou le régiment devroit leur donner & entretenir un cheval. Il faudroit aussi leur tenir compte des dépenses que leur occasionent les courses qu'ils sont obligés de faire.

Comme les commandans de leurs régimens exigent qu'ils se trouvent aux manœuvres, il faudroit, non seulement que le cheval dont nous venons de parler, leur fût accordé, mais qu'ils eussent avec lui les moyens de donner les secours de première nécessité que les circonstances pourroient exiger : une voiture y seroit plus propre.

Les accidens étant plus fréquens & beaucoup plus dangereux dans les régimens de cavalerie & dans l'artillerie, il convient qu'il y ait au quartier un chirurgien-élève de garde, pour donner les premiers secours. Il seroit nécessaire aussi, lorsque les régimens sont en quartier, qu'il y eût par régiment un aide-chirurgien instruit, qui auroit les mêmes fonctions que ceux des hôpitaux militaires, la même décoration & les mêmes avantages. Il se porteroit par-tout au besoin, pour seconder le *chirurgien-major* en ses fonctions, & le mettre en état de multiplier ses soins & ses assiduités auprès de ses malades.

ARTICLE QUATRIEME.

§. I.

Des chirurgiens-majors des hôpitaux militaires.

La dénomination de *chirurgien-major* étant réservée aux chirurgiens militaires, sert à les distinguer des chirurgiens des hôpitaux de charité, dont la dénomination est : *chirurgien en chef de tel ou tel hôpital*. On les distingue aussi entr'eux en *chirurgiens-majors* d'hôpitaux du 1^{er}, 2^e, 3^e, 4^e, 5^e, & 6^e ordre.

L'époque de l'institution des *chirurgiens-majors* d'hôpitaux militaires est nécessairement la même que celle de ces hôpitaux. (*Voyez HÔPITAL.*)

§. I I.

Des qualités, talens, & connoissances des chirurgiens-majors d'hôpitaux, & de ceux d'infanterie ; particularités relatives aux chirurgiens d'hôpitaux.

Les *chirurgiens-majors* des hôpitaux devant être tels que ceux des régimens à l'égard des connoissances, des talens, de la considération, du mérite personnel, de l'éducation, des qualités physiques & morales, des honneurs, & prérogatives, nous renvoyons à ce que nous en avons dit précédemment (*article II.*).

Il y a quelques objets communs à ces deux classes de chirurgiens : nous allons les parcourir, & nous ferons d'abord observer que les différens degrés par lesquels on parvient aux places de *chirurgiens-majors* des hôpitaux n'auroient plus lieu ; si, comme le dit l'ordonnance, pag. 47, & comme cela paroît juste, ces places n'étoient accordées qu'aux *chirurgiens-majors* des troupes qui pourroient y avoir des droits, soit à titre de retraite, ou, ce qui conviendrait mieux, à titre de récompense. (*Voyez article II. §. XVI.*) Cette forme d'élection auroit le triple avantage d'entretenir l'émulation, de récompenser les talens & les services, & d'attacher aux hôpitaux des sujets capables d'y servir avec utilité.

Les formalités de leur réception seront indéterminées tant que la cour n'aura pas prononcé sur cet objet. En attendant sa décision, nous pensons qu'il conviendrait de les adresser au commissaire ordonnateur. Ils se rendroient chez lui à leur arrivée pour être conduits par lui ou par le commissaire chargé de la police de l'hôpital, chez le commandant de la place, l'intendant, & les officiers de santé de l'hôpital : ensuite on rassembleroit dans une des salles tous les officiers de santé, & les autres personnes attachées à l'hôpital ; on le feroit connoître des malades, des élèves en chirurgie & en pharmacie, des commis aux salles, des infirmiers, & on leur enjoindroit de lui obéir en tout ce qui concerneroit le service de santé.

Leurs emplois ne seront stables qu'autant qu'ils seront assujétis à un seul chef, qu'ils auront sur leurs élèves, & les différentes personnes employées dans les salles de leurs districts, une autorité & des droits exclusifs ; que la cour aura réglé leurs devoirs, & qu'elle ne les dépouillera de leurs emplois qu'après les avoir mis dans le cas de se justifier des accusations portées contre eux.

Au lieu de dépendre de plusieurs chefs, tels que les commissaires-ordonnateurs, l'intendant, les chirurgiens & médecins-inspecteurs, les comman-

dans de la place, ils ne devroient être assujétis, pour ce qui regarderoit leur état, qu'au chirurgien-inspecteur, & pour ce qui concerneroit l'ordre du service, ils ne devroient dépendre que du commissaire chargé de la police de l'hôpital. On éviteroit par ce règlement beaucoup de démarches inutiles, & toujours plus ou moins préjudiciables au bien du service.

Leurs droits & leur autorité devroient non seulement s'étendre exclusivement sur tous les élèves employés directement & indirectement à l'hôpital, mais encore sur toutes les personnes attachées aux salles de leurs districts. Dans le cas où les chirurgiens-démonstrateurs seroient ce qu'il conviendrait qu'ils fussent, les *chirurgiens-majors* borneraient leurs droits & leur autorité sur les élèves-chirurgiens aux choses qui concerneroient le service des salles. Il conviendrait aussi qu'ils eussent le droit de faire exécuter les diverses machines & lits nécessaires aux malades.

Leurs obligations particulières ne devant regarder que les confidences qui peuvent dans une place prévenir les combats particuliers, les abus ou les vices qui peuvent régner dans une garnison, nous pensons qu'ils ne devroient les faire qu'aux chefs qui leur seroient désignés.

Leur résidence doit être à l'hôpital, afin de pouvoir remplir leurs obligations avec plus de promptitude & d'utilité.

Leur uniforme ne diffère de celui des *chirurgiens-majors* que par le bouton qui est de cuivre doré, façonné en forme de fond de panier : il conviendrait qu'il ne différât de celui des médecins titulaires que par le galon, qui seroit moins large que le leur de deux lignes.

§. I I I.

Des fonctions & devoirs des chirurgiens-majors des hôpitaux.

Les fonctions des *chirurgiens-majors* des hôpitaux ont pour objet la conservation des troupes de sa majesté, & l'instruction des élèves-chirurgiens qui leur sont confiés. Les devoirs qui résultent de ces fonctions, étant prévus & indiqués par l'ordonnance, sont d'une exécution beaucoup plus facile que ne le sont ceux de *chirurgien-major* des régimens. Cependant il y en a d'autres que l'usage & l'autorité imposent, sans y comprendre ceux auxquels ils devroient & pourroient s'assujétir.

Les devoirs auxquels les *chirurgiens-majors* des hôpitaux sont assujétis se réduisent, d'après l'ordonnance du premier mai 1781, aux chefs suivans :

„ Ils doivent présider aux pansemens du matin & du soir „. Ce dernier pourroit être confié à l'aide ou sous-aide-major ; ou, à tour de rôle, à un des élèves dont nous avons parlé (*art. II. §. II.*).

„ L'heure de leur visite doit être indiquée, & précédée de celle des médecins „. Cette précaution met les officiers de santé à portée de conférer ensemble, si les circonstances l'exigent, & les élèves en chirurgie peuvent, sans se distraire de leurs occupations principales, accompagner les médecins pendant leurs visites, les uns pour y rendre compte des malades qu'ils ont pansés ; ou pour panser & saigner à l'instant ceux qui doivent l'être, les autres pour écrire, sous la dictée des médecins, les saignées & les pansemens qui devront être faits. Quant à ceux qui n'y ont point de service à faire, ils peuvent observer les malades, ainsi que la conduite des médecins, & parvenir insensiblement aux connoissances pratiques de la médecine militaire.

„ Les pansemens importants seront faits par les *chirurgiens-majors* lorsqu'ils n'auront pas d'aides, & sous-aide-majors, ou d'élèves en état de les faire. Les plus instruits seront chargés des malades les plus intéressans. Avant de commencer les pansemens, les *chirurgiens-majors* seront tenus de s'assurer si les élèves en chirurgie & les infirmiers sont pourvus de tout ce qui peut leur être nécessaire pour les pansemens de leurs malades.

Cette vérification devrait regarder les aides & sous-aides, ou les élèves-chirurgiens de la première classe : ils devraient, à tour de rôle, en être chargés.

„ Les pansemens étant finis, les *chirurgiens-majors* doivent faire leur visite le cahier de la veille à la main ; un aide-chirurgien & un élève-apothicaire écriront la visite, dont l'objet est de déterminer le régime & les médicamens : les autres élèves en chirurgie & les infirmiers attachés aux salles de leur district, les accompagneront pour recevoir les ordres qui leur seront donnés. La visite étant finie, les *chirurgiens-majors* la signeront, après en avoir fait faire la lecture. Ils signeront aussi les bons pour les choses nécessaires aux pansemens. Ils mettront aux lits de leurs malades le tableau de leurs maladies, & des remèdes & moyens employés chaque jour. „ Outre que cette forme seroit pénible, assujétissante, & souvent impraticable, elle causeroit aux malades des inquiétudes, & pourroit devenir la source d'une infinité d'inconvéniens, & de désagrémens pour les *chirurgiens-majors*.

„ Ils seront tenus de faire voir aux médecins les malades qui sont devenus de leur ressort, & de les leur remettre : ils doivent aussi les appeler en consultation, lorsqu'ils auront des opérations majeures à faire. Les médecins sont assujétis aux mêmes obligations envers les chirurgiens „. Il seroit bon que ces derniers ne fissent aucune opération sans appeler les *chirurgiens-majors* de la garnison, sur-tout celui du régiment dont est le soldat qui doit être opéré : outre que du choc des opinions il sort toujours des étincelles, on mettroit les *chirurgiens-majors*

des régimens à portée d'offrir des avis salutaires à ceux des hôpitaux. Si ces consultations avoient lieu, il faudroit prévenir dès la veille les consultants.

„ Les *chirurgiens-majors* des hôpitaux pourront, avec l'agrément du commissaire chargé de la police de leurs hôpitaux, faire opérer ceux des aides, sous-aides, ou élèves qu'ils jugeront à propos, d'après la certitude qu'ils ont de leurs talens „. Il nous paroîtroit juste que sur ce point les *chirurgiens-majors* eussent toute espèce de liberté, sur-tout pour ceux des hôpitaux où se trouveroit, si elle avoit lieu, la classe d'élèves-chirurgiens, dont nous avons parlé, (art. II. §. II. & suiv.).

„ Ils doivent visiter les soldats qui se présentent pour entrer à l'hôpital, afin de reconnoître leurs maux, & de leur indiquer leur destination „. Cette visite devrait absolument regarder les élèves-chirurgiens, qui en seroient chargés seuls alternativement ; ou, ce qui paroîtroit juste, de concert avec un élève-médecin.

„ Ils doivent aussi désigner sur les billets de sortie la maladie guérie ; & , dans le cas de non-guérison, ils en déduiront les raisons pour envoyer les malades aux hôpitaux de charité, ou les congédier. Ils doivent encore n'accorder la sortie aux convalescens qu'après les avoir tenus à la portion trois ou quatre jours ; faire connoître, dès la veille, aux commissaires chargés de la police, & au directeur, le nombre d'hommes qui doivent sortir le lendemain, & nommer le chirurgien-élève qui doit être de garde „. Il conviendrait qu'il y eût aussi un élève-médecin de garde, pour s'occuper des malades du domaine de la médecine. Dans les hôpitaux où il y a deux médecins & deux chirurgiens, ne pourroit-on pas obliger ceux qui sont en second à se présenter matin & soir dans l'intervalle de visites, pour remédier aux accidens qui pourroient être survenus ?

„ Les *chirurgiens-majors*, de concert avec les médecins, visiteront les soldats atteints de maux vénériens, lors de leur entrée à l'hôpital, tant pour constater leur état que pour convenir du traitement qui doit être employé. La guérison étant obtenue, ils se rassembleront de nouveau, & la certifieront par écrit „. Ces formalités multiplient les peines sans nécessité. Il conviendrait que les *chirurgiens-majors* fussent seuls chargés de cette vérification „.

„ De concert avec les médecins, & *chirurgiens-majors* des régimens, ils doivent prononcer sur le sort des hommes qui leur sont présentés, soit pour reformer ceux que la nature de l'infirmité empêche de servir le roi, soit pour envoyer aux eaux ceux en qui la nature de l'incommodité l'exige, ou pour faire obtenir la récompense militaire à ceux que l'âge, réuni aux infirmités, empêche de continuer plus long-temps leurs services „. Ces objets devraient, ainsi que nous l'a-

vons déjà dit, ne regarder que les *chirurgiens-majors* des régimens.

„ Les *chirurgiens-majors* des hôpitaux de premier ordre doivent sur-tout de concert avec les médecins, adresser tous les trois mois au médecin-inspecteur (ou, ce qui paroîtroit plus juste, au chirurgien-inspecteur), un état des élèves employés, avec une note indicative des talens, de la conduite & du zèle de chacun d'eux. Tous les six mois un pareil état sera remis au commissaire chargé de la police, afin qu'il puisse s'adresser au ministre du département de la guerre. De concert avec tous les officiers de santé de l'hôpital, l'aumônier, le directeur, &c. ils se réuniront tous les mois pour se communiquer leurs observations & en faire note. De concert avec les médecins, & l'apothicaire-major, ils auront la direction du jardin des plantes. De concert enfin avec les médecins, ils donneront au commissaire chargé de la police une note des hommes affectés de maladies chroniques, afin qu'ils puissent les envoyer à des hôpitaux de convalescens, ou de charité „.

„ Les *chirurgiens-majors* des hôpitaux sont tenus d'assister le plus souvent possible aux leçons, tant pour s'assurer de la nature des instructions que de l'assiduité des élèves. Ils doivent aussi remplir les obligations des chirurgiens-démonstrateurs, pendant leur absence. Ils sont aussi obligés de faire tous les ans un cours d'opérations „. Ils en seroient dispensés, si les chirurgiens-démonstrateurs étoient ce qu'ils devroient être.

„ Les *chirurgiens-majors* des hôpitaux d'ordre subalterne sont tenus de faire des cours tous les ans pour l'instruction de leurs élèves, & ils doivent en renvoyer l'état tous les trois mois au médecin-inspecteur. Comme ils sont les chefs de tous les élèves-chirurgiens, & que ceux-ci sont tenus de leur obéir en tout ce qui concerne le service & l'ordre établi; ils doivent surveiller leur conduite, les punir & les renvoyer même, si le cas l'exigeoit; après en avoir obtenu l'agrément du commissaire chargé de la police „. Celui-ci devroit se rendre aux représentations fondées que leur feroient les *chirurgiens-majors*. Dans les hôpitaux de premier ordre, l'autorité des *chirurgiens-majors* sur les élèves pourroit être restreinte aux choses qui regarderoient le service de santé, & l'ordre intérieur établi. Quant à celles qui seroient relatives à l'instruction, elles devroient appartenir aux chirurgiens-démonstrateurs, sur-tout s'ils étoient ce qu'ils pourroient-être.

„ Les *chirurgiens-majors* des hôpitaux sont tenus de faire le service des médecins pendant leur absence „. Cet article de l'ordonnance suppose que les *chirurgiens-majors* ont, ou doivent avoir des connoissances en médecine. Il seroit donc à désirer pour le bien du service que le plan d'instruction que nous avons proposé, fût adopté: il en résulteroit même une économie pour le roi,

parce qu'alors les *chirurgiens-majors* pourroient faire le service de chirurgiens & de médecins dans les hôpitaux d'ordre subalterne „. Ils doivent indiquer aux infirmiers des salles de leur district l'heure à laquelle les fenêtres doivent être ouvertes: ils peuvent, ainsi que les médecins, faire entrer avant les vingt-quatre heures les cadavres qu'il est nécessaire d'inhumier. Ils donneront à l'apothicaire une formule des remèdes qu'ils emploient le plus fréquemment: ils peuvent assister à la préparation des remèdes. Ils doivent visiter la pharmacie tous les mois, & remettre à leurs successeurs le registre qu'ils auront tenu pendant le temps de leur service à l'hôpital „. Indépendamment de ses devoirs prévus & prescrits par l'ordonnance, il y en a d'autres qui sont d'usage ou d'autorité, tels, par exemple, que de rendre compte au commandant des places, ou aux officiers majors qu'ils envoient, des choses qu'ils leur auront prescrites, ou qu'ils leur demanderont; (les commissaires-ordonateurs & de police des hôpitaux prétendent aux mêmes droits;) & de ne pouvoir s'absenter sans leur agrément. Dans les cas urgens, il nous paroîtroit juste & utile qu'ils pussent se dispenser de cette formalité, en prenant les précautions pour que le service ne souffrît pas, & rendant compte à leur retour des raisons de leur absence.

Les *chirurgiens-majors* des hôpitaux devroient & pourroient aussi s'assujétir aux devoirs que nous avons cru qu'il seroit avantageux d'imposer aux *chirurgiens-majors* des régimens. (V. art. II. §. II.)

§. IV.

Du traitement des chirurgiens-majors des hôpitaux militaires.

Les *chirurgiens-majors* des hôpitaux ont en apparence un traitement inférieur à celui des *chirurgiens-majors* de régiment; mais il cessera de paroître tel, lorsqu'on fera attention aux dépenses & aux pertes causées par l'état ambulant de ces derniers. Quant aux *chirurgiens-majors* des hôpitaux subalternes, ils devroient, lorsqu'ils auront obtenu ces places comme retraite, ou récompense, ou lorsqu'ils feront les deux services, avoir des appointemens plus forts que ceux qui leur sont attribués par l'ordonnance. Quant aux chirurgiens des hôpitaux de charité, qui seroient chargés de traiter les soldats, il nous paroît juste qu'on leur accordât une gratification proportionnée aux peines qu'ils auront eues.

§. V.

Des retraites & récompenses des chirurgiens-majors des hôpitaux militaires.

Les *chirurgiens-majors* des hôpitaux, dit l'ordonnance, page 114, „ n'obtiendront leur retraite qu'autant que leurs infirmités les empêcheront de continuer leurs services : alors ils auront, après 30 ans de service le tiers de leurs appointemens, après 35 ans la moitié, après 40 les deux tiers, après 48 la totalité „. Quelque avantageuse que semble cette retraite, nous pensons que pour qu'elle fût répartie avec plus d'égalité, il seroit plus juste de leur donner une pension annuelle qui les mit en état de finir leur carrière dans une honête aisance. Nous pensons aussi qu'on ne devoit pas attendre qu'ils fussent infirmes, ou décrépits, pour leur accorder leur retraite : mais la leur donner dès qu'ils n'auroient plus les qualités nécessaires pour bien opérer, ou pour occuper d'autre emploi. S'ils étoient en état d'en exercer, il conviendrait, quoique l'ordonnance n'en fasse pas mention, qu'on leur en accordât comme récompense : on pourroit les leur distribuer comme il est dit article II. §. XVI & suivans.

„ Les *chirurgiens-majors* des hôpitaux subalternes, qui auront donné des preuves de leurs talens, & qui seront en état de continuer à faire la chirurgie, pourront passer, (dit l'ordonnance, pag. 112), aux hôpitaux des ordres supérieurs.

ARTICLE CINQUIEME.

§. Ier.

Des chirurgiens-démonstrateurs des hôpitaux militaires.

On entend par *chirurgiens-démonstrateurs* ceux qui sont employés dans les hôpitaux militaires de premier ordre pour y faire des cours d'anatomie & de chirurgie pour l'instruction des élèves-chirurgiens & médecins.

Le nombre des *chirurgiens-démonstrateurs* fut d'abord de trois ; il est présentement de cinq, un par hôpital de premier ordre.

La manière de parvenir à l'emploi de *chirurgien-démonstrateur* est absolument arbitraire. En attendant qu'elle soit déterminée par l'ordonnance, nous observerons que les sujets destinés à cet emploi sont ordinairement tirés des élèves de la capitale, ou des aides, ou sous-aide-majors des hôpitaux. On conçoit que, tous savans théoriciens que de tels sujets puissent être, ils sont ordinairement trop jeunes, & n'ont point acquis une expérience suffisante pour donner aux élèves qui leur sont confiés une instruction simple, solide, exacte, précise, qui puisse les rendre capa-

bles de remplir les devoirs attachés à l'état de *chirurgien-major* de régiment. D'ailleurs la difficulté, pour ne pas dire l'impossibilité de rencontrer dans un seul homme, sur-tout lorsqu'il est jeune & sans expérience, toutes les connoissances nécessaires pour traiter avec succès les différentes parties de l'art de guérir, rendra toujours les écoles des hôpitaux au dessous de l'opinion qu'on s'en étoit d'abord formée, & très-inférieures à celles qui sont établies dans les différentes villes du royaume. Ceci sera encore plus évident, si on observe que les sujets chargés de cette instruction, ignorant la médecine & la chirurgie militaire, ainsi que la conduite qu'un chirurgien doit avoir dans un régiment, ne pourront en instruire leurs élèves, & les priveront par conséquent d'une partie des avantages qui devroient être un effet de ces sortes d'établissmens.

L'instruction des écoles établies dans les hôpitaux se borne donc à donner des notions plus ou moins bonnes aux élèves-chirurgiens qui commencent l'étude de l'art de guérir, à fortifier & ajouter aux connoissances de ceux qui en avoient déjà ; à entretenir les lumières de ceux qui étoient au courant des connoissances ordinaires, & à leur présenter des points de vue plus ou moins utiles. Les uns & les autres peuvent y apprendre la manière dont se fait la médecine & la chirurgie militaire dans les hôpitaux ; mais ils n'y puiseront jamais, à moins de très-grandes dispositions, les connoissances nécessaires pour franchir les bornes communes, & remplir dignement l'emploi de *chirurgien-major* de régiment. Ainsi, à mérite égal, les élèves des écoles & hôpitaux du royaume devroient avoir autant de droits aux places de *chirurgien-major* des régimens que ceux des hôpitaux militaires.

Pour seconder les vues bienfaisantes du roi, & rendre l'instruction des élèves des hôpitaux militaires aussi avantageuse qu'elle pourroit l'être, étant confiée à un seul homme ; il faudroit accorder à titre de récompense les places des *chirurgiens-démonstrateurs* aux *chirurgiens-majors* des régimens qui seroient en même temps médecins ou lettrés, & qui auroient donné dans plusieurs occasions des preuves non équivoques de leurs connoissances & de leurs talens. De tels sujets, joignant constamment l'exemple aux préceptes, rejetant de leur plan d'instruction tout esprit de système & toute minutie, ne s'occuperoient que des choses vraiment utiles & nécessaires, en les rapportant sur-tout à la médecine & à la chirurgie militaire, ainsi qu'à la manière de se conduire dans les régimens. Ils auroient aussi l'attention de ne point rejeter de leur plan d'instruction les choses relatives à la médecine & à la chirurgie civile.

Les *chirurgiens-majors* des hôpitaux, de concert avec ceux des régimens, pourroient bien aussi se charger de l'instruction des élèves ; mais leurs occupations

occupations variées & inattendues pouvant y apporter des obstacles, nous pensons qu'il seroit plus avantageux de préférer ce qui vient d'être proposé.

§. I L.

Des connoissances que devoient avoir les chirurgiens-démonstrateurs.

Les connoissances des chirurgiens-démonstrateurs devoient être supérieures à celles des autres chirurgiens; parce que, pour communiquer aux autres des connoissances, il faut être plus instruit que lorsqu'on ne fait que pour soi-même. Si les chirurgiens-démonstrateurs étoient ce qu'ils devoient être, nous serions rassurés sur leurs connoissances, sur-tout si les *chirurgiens-majors* parvenoient à ces emplois, après avoir observé le plan indiqué à l'article II. §. III & suivans.

La réception des chirurgiens-démonstrateurs n'étant point prescrite par l'ordonnance, nous observerons seulement qu'elle devoit être la même que pour les *chirurgiens-majors* titulaires des hôpitaux, sur-tout si ceux-là étoient ce qu'il conviendrait qu'ils fussent.

Il en est de même de la considération d'état & de personne qu'ils peuvent avoir relativement à leurs talens, de la stabilité de leurs emplois, de leur éducation, de leurs qualités physiques & morales. (Voyez article II. §. VII.) Il faudroit même que celles-ci fussent plus perfectionnées en eux que dans les autres chirurgiens.

La résidence des chirurgiens-démonstrateurs doit être à l'hôpital. Le logement qui leur est destiné est ordinairement très-resserré: cependant il conviendrait qu'il fût semblable à celui du *chirurgien-major*. Ils en dépendent entièrement; & comme tels, leurs honneurs, droits, autorités, & prérogatives se réduisent à peu de chose, pour ne pas dire à rien. Cependant il conviendrait qu'ils eussent les mêmes avantages que les *chirurgiens-majors*, & qu'ils fussent chefs dans leur partie, & consultés lorsqu'il s'agiroit de délibérer tant sur les choses qui regarderoient les élèves, que sur les différens objets de santé.

L'uniforme des chirurgiens-démonstrateurs étant semblable à celui des *chirurgiens-majors* titulaires, ils ne peuvent rien désirer de plus. Quant à leurs appointemens qui sont de 1800 liv., il conviendrait qu'ils fussent semblables à ceux des *chirurgiens-majors* titulaires, en supposant toujours qu'ils fussent ce qu'ils devoient être.

La récompense des chirurgiens-démonstrateurs est, dit l'ordonnance, d'obtenir après plusieurs années de service distingué en qualité de démonstrateurs, les places de *chirurgiens-majors* des régimens ou des hôpitaux. Il faudroit qu'ils ne parvinssent à ces dernières places qu'après avoir été employés dans les premières. Mais, si

Art Militaire, Tome I.

les chirurgiens-démonstrateurs étoient ce qu'il conviendrait qu'ils fussent, on conçoit qu'ils pourroient prétendre aux mêmes récompenses que les *chirurgiens-majors* titulaires; & sur-tout pendant la guerre, aux places de chirurgiens-consultans.

§. III.

Devoirs de chirurgiens-démonstrateurs.

Les chirurgiens-démonstrateurs, sont obligés pendant l'été de faire un cours de chirurgie; & pendant l'hiver un cours d'anatomie seulement; les *chirurgiens-majors* étant tenus de faire le cours d'opérations. L'heure des leçons sera indiquée, afin que les chirurgiens & médecins titulaires puissent s'y trouver, tant pour s'assurer de la nature de l'instruction que pour juger de l'assiduité des élèves. Quant à leur manque d'intelligence, à leur inexactitude & à leur paresse, les chirurgiens-démonstrateurs en instruiront les *chirurgiens-majors* titulaires.

„Ils doivent faire le service de santé pendant l'absence des *chirurgiens-majors* „; & alors ils devroient avoir les mêmes droits avec la même autorité. „ Les officiers de santé employés en chef dans les hôpitaux des amphithéâtres, assisteront aux répétitions des leçons qui auront été faites pendant la semaine; le samedi sera le jour destiné pour cet objet. Ils se trouveront aussi au concours qui se fera tous les ans au mois de juin, pour accorder aux plus instruits des surnuméraires un prix valant 150 liv. „. Nous pensons que tous les élèves devroient avoir droit à ces prix, ou qu'il devroit y en avoir deux par chaque classe d'élèves; „ & pour envoyer au ministre l'état des talens d'un chacun, dont il sera pris note sur un livre destiné à cet effet „.

Si, comme nous l'avons déjà dit plusieurs fois; les places de chirurgien-démonstrateur étoient accordées à titre de récompense aux *chirurgiens-majors* des régimens, il faudroit qu'ils suivissent le plan d'instruction proposé à l'article II. §. III. & suivans, en ayant l'attention de charger les élèves les plus instruits de l'instruction des classes les moins avancées.

Les élèves-chirurgiens des régimens devroient avoir à cette instruction les mêmes droits que ceux qui forment la classe des surnuméraires. Les élèves des maîtres en chirurgie de la ville devroient aussi pouvoir assister aux leçons sans qu'on retirât d'eux aucune rétribution. En user autrement, & ceci n'est que trop fréquent, c'est contrarier l'intention de notre auguste monarque, en bornant les connoissances des hommes qui par état se dévouent au soulagement de l'humanité souffrante.

Il seroit aussi très-utile que les chirurgiens-démonstrateurs fussent chefs dans leur partie; qu'ils eussent droit & autorité sur leurs élè-

R r r r

ves, en ce qui regarderoit leurs fonctions; qu'ils dressassent l'état des services & des talens des élèves, soit seuls, soit au moins de concert avec les *chirurgiens-majors*, & qu'il en fût de même lorsqu'il s'agiroit de destituer un élève. Il conviendrait aussi que, dans l'absence des médecins, ils fissent leur service; sur-tout, s'ils étoient médecins; qu'il y eût dans chaque amphithéâtre des élèves en état de préparer les leçons d'anatomie, ainsi que toutes les choses nécessaires pour les autres leçons, & d'être répétiteurs des élèves moins instruits; enfin, qu'il y eût un homme soldé par le roi pour entretenir l'amphithéâtre dans un état convenable, & en outre une somme fixée pour les faux frais, la préparation & la conservation des différentes pièces d'anatomie.

Si le projet que nous venons de proposer étoit adopté, on auroit l'avantage de former en très-peu de temps des sujets capables de remplir utilement les emplois de *chirurgien-major* de régiment; emplois qui, naturellement devroient leur être destinés.

§. I V.

Des chirurgiens-élèves des hôpitaux militaires.

Il y a dans les hôpitaux militaires un nombre plus ou moins grand d'élèves-chirurgiens lettrés ou non lettrés, avec ou sans appointemens.

Cette distinction établit trois classes générales, savoir les appointés titrés, les appointés non titrés, & les surnuméraires.

La première de ces classes est composée des aide-majors & sous-aide-majors. Si, comme nous l'avons dit, (*article II. §. II. & suivans*), on ne parvenoit à l'emploi de *chirurgien-major* qu'après les études que nous avons proposées, on pourroit supprimer les aides & sous-aides dans les hôpitaux où la classe d'élèves proposée seroit employée: on en établiroit dans ceux où les aides ou sous-aides seroient nécessaires; & il en seroit de même en temps de guerre.

§. V.

Des aide-majors des hôpitaux militaires.

Les devoirs des chirurgiens-aide-majors des hôpitaux consistent à aider les *chirurgiens-majors* dans leurs fonctions, & à les remplacer en cas d'absence ou de maladie. Il y en a un dans chaque hôpital où ce secours est jugé nécessaire. Ils sont tirés des sous-aides, & y arrivent plutôt à leurs places par faveur ou ancienneté que par les talens & les qualités qui devroient seuls mériter la préférence. Il seroit nécessaire qu'un ordre du ministre contribuât à leur concilier le respect &

la considération tant de ceux qui leur sont subordonnés que des bas-officiers & soldats malades. En attendant cet apui, ces deux objets dépendent absolument de leurs talens, de leur conduite, & sur-tout de l'opinion que les *chirurgiens-majors* en ont conçue. Quant à leur éducation & leurs qualités physiques & morales, elles doivent se rapprocher le plus qu'il est possible de ce que nous en avons dit (*art. II, §. VI & VII.*).

Les chirurgiens-aide-majors sont subordonnés aux *chirurgiens-majors*, tant pour leurs devoirs que pour la discipline. Ils sont tenus de loger à l'hôpital, & il est convenable qu'ils aient une chambre pour eux seuls, ou du moins pour eux & les sous-aides-majors.

Ils commandent aux élèves chirurgiens des classes subalternes, & aux infirmiers, qui doivent leur être subordonnés en tout ce qui concerne le service de santé seulement.

L'uniforme des chirurgiens-aide-majors ne diffère de celui des *chirurgiens-majors* que par les boutonnières des devans de l'habit, qui sont disposées par une, deux & trois.

Leurs appointemens sont de 24 liv. par mois, avec la nourriture & le logement.

Leur récompense consiste à obtenir après trois années de service, une place de *chirurgien-major* de régimens sans nul examen. Ils pourroient aussi prétendre aux places de chirurgiens-démonstrateurs, mais, il seroit mieux, comme nous l'avons proposé, que ces places fussent accordées à titre de récompense aux anciens *chirurgiens-majors* des régimens. Si, après six ans d'exercice ils n'étoient pas placés, soit faute d'emploi vacant ou de capacité, il conviendrait qu'on les obligeât de se retirer avec un certificat signé des officiers de santé & du commissaire chargé de la police de l'hôpital: alors ils pourroient prendre le titre de chirurgien-militaire, & se pourvoir en cette qualité en temps de paix ou de guerre; & il seroit juste qu'à mérite égal ils eussent la préférence.

„ Les devoirs des aide-majors sont de s'assurer dès la veille si les appareils des élèves sont prêts, „. Ils devroient s'en assurer encore le matin; voir si les infirmiers sont pourvus des choses nécessaires aux pansemens, & pour cet examen, arriver aux salles avant le pansement.

„ Ils seront chargés des malades qui sont le moins en danger, & seront sous les yeux des *chirurgiens-majors* les opérations les moins importantes „. Il conviendrait aussi qu'ils eussent la direction des pansemens à faire dans les salles des médecins: les sous-aide-majors pourroient partager ce service.

Des chirurgiens sous-aide-majors des hôpitaux militaires.

Nous ne parlerons dans ce paragraphe que des objets dans lesquels les chirurgiens sous-aide-majors des hôpitaux militaires diffèrent des aide-majors, & nous renvoyons pour les autres aux paragraphes précédens.

Les chirurgiens sous-aide-majors sont tirés de la classe des élèves apointés, & doivent plus souvent leur avancement à leur ancienneté, & à la faveur qu'à leurs talens & à leur mérite personnel. Ils sont subordonnés aux *chirurgiens-majors* & aux aides-majors: ils devroient aussi l'être aux chirurgiens-démonstrateurs; sur-tout, s'ils étoient ce qu'ils pourroient être, pour tout ce qui regarderoit le service de l'amphithéâtre. Ils ont l'autorité sur les élèves des classes qui sont inférieures, en tout ce qui concerne le service de santé seulement. Leurs apointemens sont de 20 liv. par mois avec le logement & la nourriture.

Des élèves apointés des hôpitaux militaires.

La seconde classe d'élèves chirurgiens est composée des apointés: ils sont nommés ainsi parce qu'ils ont des apointemens, & sont ainsi distingués de ceux qui forment la classe des chirurgiens surnuméraires. Le nombre des élèves chirurgiens est relatif à la grandeur des hôpitaux & à la quantité des malades qui y sont présens: „ ils ne seront, dit l'ordonnance, jamais moins de deux par hôpital, & on en accorde un pour dix officiers, ou pour vingt-cinq soldats „: ainsi le nombre des chirurgiens employés n'est pas constant, cependant il nous paroîtroit utile qu'on en déterminât un certain nombre pour chaque hôpital; & lorsqu'il seroit insuffisant pour le service, on emploieroit avec apointement les élèves surnuméraires. Il conviendrait aussi qu'ils fussent lettrés, afin qu'ils pussent tirer avantage du plan d'instruction établi ou à établir, & acquérir par leurs talens le droit de prétendre aux différens grades supérieurs de leur état.

Leur institution est aussi ancienne que celle des hôpitaux; „ ils doivent, autant qu'il est possible, être choisis dans le nombre des élèves surnuméraires par les officiers de santé „, les *chirurgiens-majors* devroient être seuls chargés de ce choix; & dans le cas où les chirurgiens-démonstrateurs seroient ce qu'ils pourroient être, ils devroient de concert avec les *chirurgiens-majors* procéder à cette élection. Les hôpitaux du premier ordre ne pouvant fournir aux autres hôpitaux les élèves chirurgiens dont ils pourroient avoir besoin, les *chirurgiens-majors* de ces hôpi-

taux devroient s'en procurer qui eussent déjà des connoissances en chirurgie. Il seroit juste que ceux des grandes écoles & hôpitaux du royaume fussent employés de préférence.

La considération qu'ils doivent avoir, leur éducation, leurs qualités physiques & morales sont les mêmes dont nous avons parlé dans les paragraphes précédens.

„ Les élèves apointés des hôpitaux dépendent absolument des *chirurgiens-majors*, à l'autorité desquels ils sont soumis, tant pour le service que pour la discipline intérieure, ils le sont aussi aux aides & sous-aides „, & ils devroient l'être aux chirurgiens-démonstrateurs, sur-tout s'ils étoient ce qu'ils pourroient être pour le service de l'amphithéâtre.

„ Ils doivent résider à l'hôpital & être rentrés tous les jours avant dix heures du soir „. Il seroit de plus nécessaire qu'ils eussent sur les infirmiers une autorité bornée au service de santé.

L'uniforme des chirurgiens-élèves-apointés ne diffère de celui des sous-aides qu'en ce qu'ils n'ont aucune boutonnière.

Leurs apointemens sont de 18 liv. par mois, avec nourriture & logement en sus.

Leur récompense est de parvenir après plusieurs années de service, dans les hôpitaux où il y a amphithéâtre, aux places de sous-aide-majors: les plus instruits & les plus anciens devroient les obtenir de préférence. Il conviendrait aussi que le terme de leurs services fût fixé à trois ans; époque à laquelle ils seroient obligés de se retirer s'ils n'étoient placés. On leur accorderoit alors un certificat, à la faveur duquel ils seroient employés de préférence en temps de guerre. Par ce moyen les élèves des hôpitaux cesseroient de vieillir dans leurs emplois; les vacances devenant plus fréquentes procureroient des débouchés aux jeunes chirurgiens, & aux villes & campagnes, un plus grand nombre de chirurgiens instruits.

Les devoirs des chirurgiens-apointés se réduisent aux suivans.

„ Ils doivent se trouver dans les salles avant l'heure des pansemens, munis chacun d'un appareil tenu proprement, & garni de tout ce qui peut être nécessaire aux pansemens; les élèves chargés d'écrire les visites des *chirurgiens-majors* & des médecins doivent avoir leur cahier en règle afin de ne point retarder le service. Ceux qui écrivent les visites des chirurgiens seront tenus de faire le relevé du régime, pour le remettre signé au directeur. Ils seront aussi chargés des saignées, des topiques, & de rendre compte des cas de chirurgie qui peuvent se présenter dans les salles de leur direction „. Il nous paroîtroit juste que ce service se fît à tour de rôle, que les chirurgiens employés à cet effet fussent tenus de suivre les distributions, de faire panser ou saigner les malades qui seroient dans

le cas de l'être : & , pour que ceux qui feroient le service ne fussent aucunement distraits, il faudroit affecter aux différentes salles un nombre déterminé de chirurgiens surnuméraires qui exécuteroient à l'instant ce qui seroit ordonné par les officiers de santé en chef. Par ce moyen les chirurgiens de garde seroient uniquement occupés à visiter les malades entrans, pour les répartir comme il convient, & pour donner du secours à ceux qui en auroient besoin.

„ Ils ne doivent agir de leur chef que dans une extrême nécessité, & en rendre compte aussitôt aux officiers de santé „. Les chirurgiens qui président aux distributions des alimens & qui devroient assister aux distributions des remèdes, & les chirurgiens de garde devroient, sur-tout les derniers, pouvoir se conduire d'après leurs connoissances, en suspendant même le plan de conduite qu'auroient tracé les officiers de santé, auxquels ils seroient tenus de rendre compte à la visite du lendemain : & les officiers de visite ne devroient dans aucun cas désapprouver la conduite qui auroit été tenue : il seroit sur-tout nécessaire de leur enjoindre de ne commettre dans aucune circonstance des abus d'autorité qui ont lieu plus d'une fois.

„ Ils doivent assister non seulement aux cours de chirurgie & d'anatomie, mais encore à ceux de médecine, de botanique & de chimie ; & ils subiront tous les ans au mois de mai un examen général, qui sera fait par les officiers titulaires de santé en présence du commissaire chargé de la police : il en sera fait un procès verbal qu'on adressera au ministre, & on en conservera le double sur un registre destiné à cet effet „. Il conviendrait que cet examen se fît en présence des médecins & chirurgiens-inspecteurs, qu'on le répétât toutes les fois qu'il y auroit des places de grades supérieurs à donner. On devroit à mérite égal, donner la préférence aux plus anciens & à ceux qui ont la meilleure conduite ; ne point oublier que le plus instruit n'est pas toujours celui qui brille le plus dans un concours ; de sorte qu'il faudroit avoir égard au travail qu'ils auroient fait dans le courant de l'année : ces attentions entre-tiendroient l'émulation & prévieroient les injustices.

§. VIII.

Des chirurgiens de garde des hôpitaux militaires.

„ Les chirurgiens de garde sont tenus de rester à l'hôpital pendant vingt-quatre heures, pour y remplir les obligations-ci-dessous énoncées „.

„ Ce service, qui doit se faire à tour de rôle, sera commandé tous les jours par les *chirurgiens-majors* ou les *aide-majors* „. Leurs devoirs consistent à visiter les malades pour prendre connoissance de leurs maladies, les placer où ils

doivent être, & leur prescrire le régime & les médicamens qu'ils jugeront convenir à leur état.

„ Ils remédieront aux accidens qui pourroient arriver ; dans les cas graves & dangereux, ils auroient recours aux lumières des *chirurgiens-majors* ou des médecins ; & en leur absence à celles des aides ou sous-aide-majors „.

„ Ils assisteront à la distribution des remèdes & des alimens, pour les interdire à ceux qui ne doivent point en prendre, à cause de la fièvre ou d'autres accidens survenus depuis la visite „. Cette partie du service pouvant contrarier celles dont nous nous sommes occupés précédemment, nous pensons qu'elle pourroit être faite par un ou deux des chirurgiens qui auroient écrit la visite.

„ Ils doivent surveiller les infirmiers & les sentinelles, pour leur faire faire leur devoir. Ils empêcheront les malades de manger du fruit ou d'autres alimens venant du dehors „. Dans les cas urgens ils devroient recevoir les malades sans billet, & choisir les bandages herniaires que les bas-officiers & soldats vont chercher à l'hôpital, sur un certificat du *chirurgien-major* du régiment : ces sortes de bandages devant être appropriés à l'espèce du mal, & il est nécessaire de chercher celui qui convient le mieux.

§. IX.

Des chirurgiens surnuméraires des hôpitaux militaires.

Les chirurgiens surnuméraires sont ainsi nommés, parce qu'ils ne sont employés qu'autant qu'il y a faute de malades ou absence d'élèves-apointés : il conviendrait qu'ils fussent lettrés, afin qu'ils pussent suivre le plan d'instruction dont nous avons parlé.

Ils sont au nombre de huit par chaque hôpital de premier ordre. Il seroit utile qu'ils fussent plus nombreux, tant pour favoriser, pour faciliter le choix qu'on seroit obligé d'en faire que pour fournir les hôpitaux d'ordre subalterne. En attendant une décision sur cet objet, il seroit bon qu'on y attachât un nombre déterminé de surnuméraires.

Ils furent institués en même temps que les amphithéâtres.

Pour parvenir à ces places, „ il suffit de donner des preuves de talent au chirurgien titulaire des amphithéâtres. Les chirurgiens & médecins-inspecteurs, sur la note que leur donneroient les chirurgiens de Paris, admétroient à ces places les chirurgiens proposés „.

Il faudroit encore qu'ils joignissent à ces connoissances celle des lettres, fruits des bonnes études.

„ Les fils de chirurgien & de médecin militaire ou élèves en chirurgie des régimens, d'a-

près la demande du mestre-de-camp commandant, & les élèves en chirurgie des villes, d'après la permission des intendans, seront admis à suivre les amphithéâtres, auront droit aux places de surnuméraires; &, à mérite égal, la préférence „.

L'uniforme des élèves-surnuméraires diffère de celui des élèves-apointés par le collet de l'habit, qui est montant, au lieu d'être descendant.

Leurs appointemens n'ayant lieu qu'autant qu'ils sont employés dans les cas de foule, ils sont réduits à un casuel très-mince & très-variable.

„ Leur récompense consiste à obtenir, après trois années d'étude dans les amphithéâtres, les places de chirurgiens-apointés des hôpitaux militaires, & cela exclusivement. Ceux qui auroient remporté le prix valant chacun 150 liv., que l'on accorde au concours du mois de juin de chaque année, aux élèves-surnuméraires les plus instruits & les plus sages devroient obtenir la préférence „. Mais il nous paroîtroit juste que ce ne fût qu'à mérite égal. Si, après six ans d'exercice, ils ne pouvoient obtenir les places qui leur sont destinées, ils devroient être obligés de se retirer munis d'un certificat en bonne forme, à la faveur duquel ils pourroient prendre le titre de chirurgien militaire; & ils seroient placés de préférence dans les hôpitaux de paix & de guerre en reparoissant au concours.

Les devoirs des chirurgiens-surnuméraires consistent :

„ À assister régulièrement aux leçons & démonstrations d'anatomie & de chirurgie, aux cours de médecine, de pharmacie, de chimie & de botanique, & à suivre exactement les pansemens „. Il conviendrait aussi qu'ils suivissent les médecins pendant leurs visites, pour faire sous la direction d'un élève-apointé, ou d'un de ceux de la première classe les saignées & pansemens urgens, & même ceux qui ne le seroient pas.

„ Ils seront tenus de s'occuper des choses relatives au service de santé & de celui de l'amphithéâtre, qui leur seront désignées par les chirurgiens-majors titulaires, & par les chirurgiens-démonstrateurs „.

ARTICLE VI.

Des chirurgiens des camps & armées.

Les chirurgiens des camps & armées sont ordinairement en très-grand nombre. Ils sont distingués les uns des autres par leurs grades & leurs titres.

§. I.

Du chirurgien-inspecteur des camps & armées.

Le chirurgien-inspecteur des camps & armées est ainsi nommé à cause de ses fonctions; il est le chef de la chirurgie militaire, sur-tout de celle des hôpitaux qu'il commande spécialement. On peut en créer plusieurs multipliés en temps de guerre; mais pendant la paix, il n'y en a qu'un.

Cet emploi se donne arbitrairement; cependant il est assez d'usage que l'on prene le chirurgien-inspecteur parmi les maîtres chirurgiens de Paris. Il seroit plus juste de le choisir parmi les chirurgiens-consultans & *chirurgiens-majors* de l'armée. Les *chirurgiens-majors* des hôpitaux de premier ordre & même les chirurgiens-démonstrateurs, s'ils étoient ce qu'ils pourroient être, devroient aussi avoir droit à cet avantage, si un mérite transcendant les y portoit. Il faudroit, à mérite égal, accorder la préférence au plus ancien; en ayant égard toutefois au titre & à la nature des services militaires.

Le début & la réception du chirurgien-inspecteur est absolument arbitraire: il nous paroîtroit convenable d'en régler la forme sur les circonstances de paix & de guerre.

Pendant la paix on pourroit employer les formalités que nous avons proposées pour les *chirurgiens-majors* d'hôpitaux; (V. art. IV. §. 1.) & pendant la guerre celles qui nous ont paru convenir pour les *chirurgiens-majors* de régiment, en ayant l'attention de procéder dans l'une & dans l'autre avec plus de solennité. (V. art. II. §. 4. & suivans.)

Quant aux connoissances, aux talens, aux qualités physiques & morales, naturelles & acquises, que doit avoir le chirurgien-inspecteur, elles ne diffèrent point de ce que nous avons dit, art. IV. §. 1, & suiv.; nous ajouterons seulement qu'elles devroient être plus éminentes, & cet emploi plus stable & plus distingué.

Quant aux honneurs, droits, autorité & prérogatives qui doivent être attribués au chirurgien-inspecteur, à sa dépendance, résidence, uniforme, appointemens, récompense, retraite, &c.: nous pensons qu'ils peuvent se rapporter aux objets suivans.

Le chirurgien-inspecteur, occupant la place la plus éminente de la chirurgie, il conviendrait, sur-tout à l'armée, qu'on lui accordât un titre, ou une décoration, ou des honneurs militaires, qui le fissent respecter de tous les officiers & soldats.

Les droits & l'autorité du chirurgien-inspecteur doivent s'étendre à tous les chirurgiens de hôpitaux & des armées soumis à son inspection, & à tous les objets qui peuvent contribuer à l'avantage du service de santé.

Quant à ses prérogatives, il seroit nécessaire en paix comme en guerre que ses équipages ne fussent jamais fouillés.

Le chirurgien-inspecteur, pendant la paix, dépend du ministre de la guerre ; il conviendrait qu'il reçut directement de lui les ordres relatifs à sa partie, afin qu'en ayant pris connoissance, il les envoyât à leur destination.

Pendant la guerre il est particulièrement subordonné au commandant de l'armée, en tout ce qui concerne des objets de santé, & ne peut compromettre sa vie sans une nécessité absolue.

La résidence du chirurgien-inspecteur, pendant la paix, doit être à Paris. Il est auprès du ministre, & à portée de conférer avec le médecin-inspecteur & l'apothicaire-major, sur les différentes parties de l'art de guérir. Pendant la guerre il doit se tenir au quartier général ; tant pour conférer avec le général sur les objets de santé pour en recevoir directement les ordres, pour donner ses soins aux officiers généraux, pour concerter avec le premier médecin & l'apothicaire-major ce qui concerne les établissemens, les moyens de corriger ou de prévenir les abus, & ceux de connoître & juger les talens des divers sujets employés ou à employer.

Lorsque le chirurgien-consultant & le *chirurgien-major* de l'armée seront au quartier général, ou dans le voisinage, on devroit les consulter sur ce qui les concerne, avant de prendre aucune résolution pour les jours de bataille : il seroit nécessaire que le chirurgien-inspecteur se trouvât à l'hôpital ambulant.

L'uniforme du chirurgien-inspecteur diffère de celui du chirurgien-consultant par le galon.

Les appointemens du chirurgien-inspecteur sont de 6000 livres en temps de paix & augmentés en temps de guerre.

La récompense du chirurgien-inspecteur consiste en distinction, titres, pensions, &c. ; quant à sa retraite il convient qu'elle soit honnête pour la fortune & accompagnée d'une décoration honorable, s'il n'en a pas déjà obtenu.

Les devoirs du chirurgien-inspecteur, pendant la paix, sont de diriger de concert avec le médecin-inspecteur, les cours des amphithéâtres : chacun devant être chef dans sa partie, il conviendrait que la direction des amphithéâtres fût entièrement confiée au chirurgien-inspecteur.

Il doit tenir registre des différentes classes d'élèves réformés dans les divers amphithéâtres, & conserver les notes que lui auront données le *chirurgien-major* & le démonstrateur, & se concerter avec le médecin-inspecteur pour toutes les parties qui seront de son ressort.

Le chirurgien-inspecteur, étant ou devant être le chef de la chirurgie militaire, ne devroit conférer avec le médecin-inspecteur qu'autant que les abus à réformer seroient communs à leurs parties respectives ou qu'il y auroit des établissemens à faire : autrement il doit être chef dans sa partie,

& traiter directement avec le ministre, ou les chefs des bureaux de la guerre.

Il doit avoir l'examen des observations, projets, & mémoires concernant sa partie.

Lorsqu'il fait son inspection, il doit assister aux visites des chirurgiens-titulaires des hôpitaux, pour leur faire les observations que les circonstances peuvent exiger ; dresser un procès verbal de l'état des lieux, & laisser au commissaire chargé de la police les ordres qu'il croira nécessaires de donner.

L'époque de son inspection devroit être déterminée, & la même que celle de l'examen général des différentes classes d'élèves, afin qu'il pût s'assurer des progrès de l'instruction, & de la justice avec laquelle on procède à la distribution des prix. Il faudroit aussi réserver pour ce temps l'élection des élèves des différentes classes, & surtout celle de ceux que nous avons proposés pour être destinés à l'emploi de *chirurgien-major* de régiment.

Les devoirs du chirurgien-inspecteur, pendant la guerre, n'étant pas prévus par l'ordonnance, nous pensons qu'ils peuvent se réduire aux suivans.

Il devroit, son domicile étant au quartier général, réunir les officiers de santé, chefs de chaque partie, afin de concerter les moyens de détruire les abus qui peuvent régner dans les hôpitaux de l'armée, de former de nouveaux établissemens, de faire connoître les talens & le mérite des sujets employés ou à employer, & de leur faire accorder les récompenses qu'ils auroient méritées.

Il doit se porter par-tout où sa présence seroit nécessaire, sur-tout quand le général l'ordonne ; mais ne pas s'exposer imprudemment à être tué ou fait prisonnier, à moins qu'il n'y soit forcé par la nécessité la plus pressante & la plus impérieuse.

§. II.

Des chirurgiens-consultans des camps & armées.

Les chirurgiens-consultans des camps & armées sont ainsi nommés, parce que leurs fonctions consistent à conseiller ce que l'âge ne leur permet plus de faire aussi parfaitement qu'il est nécessaire. Cette classe de chirurgiens, dont le talent est ordinairement aussi connu que leurs succès sont avoués, est composée de cinq membres. Quant à ce qui concerne leur choix, réception, talens, emploi, considération, qualités, &c. (V. art. IV. §. 2. & suiv. V. §. 1.)

Les chirurgiens-consultans sont censés être subordonnés aux chirurgiens-inspecteurs pour ce qui regarde le service de santé : ils le sont aussi pendant la guerre au commandant de l'armée ; & de plus, MM. les officiers généraux prétendent aussi les commander.

Il conviendrait que sa majesté prononçât sur cet objet, parce que la multiplicité des chefs ne peut qu'être très-nuisible au bien du service.

La résidence des chirurgiens-consultans employés devrait être, pendant la paix ou la guerre, aux hôpitaux les plus considérables; & , si pendant la guerre il n'y avoit point de grands établissemens formés, ils pourroient résider au quartier général.

Les chirurgiens-consultans n'ont d'appointemens qu'autant qu'ils sont employés, & les appointemens sont réglés suivant les circonstances de paix ou de guerre.

Leur récompense ordinaire est l'emploi de chirurgien-inspecteur, le cordon de saint Michel ou des lettres de noblesse.

Leur retraite, lorsqu'elle ne seroit demandée qu'au moment qu'ils ne pourroient plus remplir leurs fonctions, doit être avantageuse & accompagnée de décorations honorables.

Lorsque les chirurgiens-consultans sont employés à l'inspection des hôpitaux d'un ou de plusieurs départemens, ou chargés d'objets relatifs au bien du service, ils sont tenus de suivre les examens qui doivent leur être communiqués par le chirurgien-inspecteur, auquel ils sont obligés de rendre compte de leur mission.

Si, pendant la paix, ils sont employés dans les hôpitaux les plus considérables, ils sont astreints à remplir les devoirs imposés aux *chirurgiens-majors* des hôpitaux, avec cette différence qu'étant censés ne pouvoir plus opérer, ils ont sous eux un *chirurgien-major* en second, (comme il est établi dans les hôpitaux de premier ordre) ou des aide-majors en état de faire les opérations qu'ils ont jugées nécessaires. Il conviendrait qu'il en fût de même pour ceux qui sont employés pendant la guerre.

Ils doivent, dans les cas urgens, se porter aux lieux où ils peuvent être utiles, sur-tout si le service de l'hôpital où ils sont employés peut le permettre. Il seroit aussi nécessaire qu'ils se rendissent à l'ambulance les jours de bataille. Dans ces deux circonstances, ils devroient avoir droit & autorité sur les chirurgiens des hôpitaux, excepté sur le *chirurgien-major* de l'armée.

§. III.

Des chirurgiens-majors des armées.

Les *chirurgiens-majors* d'armées doivent être choisis parmi ceux dont les talens & les succès sont reconnus & avoués, & qui jouissent de toutes les qualités requises pour opérer avec avantage, & supporter les fatigues de la guerre.

Il y en a autant qu'il y a d'armées, ou de divisions d'armée, & ils en portent le nom, pour se distinguer entr'eux.

Les *chirurgiens-majors* des hôpitaux, sur-tout ceux du premier ordre, les chirurgiens-démon-

strateurs, s'ils étoient ce qu'il conviendrait qu'ils fussent, & s'ils avoient les qualités nécessaires pour bien opérer, & même les *chirurgiens-majors* des régimens, dont les talens seroient éminens, paroissent être les plus capables de remplir ces emplois; les premiers, à mérite égal, doivent avoir la préférence.

Quant à leur réception, talens, considération, qualités, honneurs, droits, autorité, prérogatives, (voyez art. V, §. I.^{er} & suiv.) il seroit convenable que le choix, l'avancement, & la discipline des chirurgiens subalternes de l'armée leur fussent entièrement confiés.

Les *chirurgiens-majors* des armées sont aux ordres du général, & doivent aussi avoir égard aux représentations des chirurgiens-inspecteurs & consultans, auxquels ils sont en quelque sorte subordonnés pour ce qui regarde le service de santé.

Comme chirurgiens nés des officiers généraux & de ceux de l'état-major, leur résidence doit être au quartier général; & , lorsque le cas le requiert, à l'ambulance ou ailleurs.

Leur uniforme ne doit pas différer de celui des chirurgiens-consultans.

Leurs appointemens sont réglés suivant les circonstances.

Leur récompense doit être l'emploi de chirurgien-consultant & même inspecteur, des titres, ou des décorations.

Leur retraite doit être accordée à leur grand âge, ou à des infirmités, & pour lors être avantageuse & honorable.

Leurs devoirs ne sont point prévus par l'ordonnance, mais ils peuvent se réduire à ce qui suit:

Comme chirurgiens de l'ambulance, ils doivent s'imposer les mêmes devoirs que les *chirurgiens-majors* des hôpitaux, en ayant l'attention de supprimer les objets que la circonstance ne peut admettre.

Excepté les cas urgens, ils devroient assembler les officiers de santé des régimens, pour décider, de concert avec eux, les questions proposées.

Avant d'avancer en grade les chirurgiens employés dans les hôpitaux de l'armée, il conviendrait qu'ils se fussent assurés de leurs connoissances théoriques & pratiques: un examen fait par les officiers de santé de l'état-major de l'armée prévient les injustices que la prévention & les recommandations occasionent trop souvent. Le suffrage des *chirurgiens-majors* de l'armée doit être d'un grand poids en faveur de ceux qui l'ont obtenu, parce que ceux-là sont plus que tous autres à portée d'apprécier leurs talens.

Le même examen & la même forme devroient être observés à l'égard des sujets qui se proposent d'être employés à l'armée, afin d'éviter les inconvéniens énoncés ci-dessus. Il seroit même à désirer que les chirurgiens qui se proposent de servir dans les armées fussent, après avoir don-

né des preuves de savoir, employés dans les hôpitaux militaires pendant quelques mois, pour en connoître le service : ensuite on les enverroit à l'armée, pour y être employés selon leurs talens.

Les *chirurgiens-majors* de l'armée doivent, de concert avec les chirurgiens & médecins-inspecteurs & l'apothicaire-major, déterminer le nombre des établissemens à former, en prescrire la position & les distributions intérieures, fixer la quantité d'officiers de santé qu'il convient d'y envoyer, & le nombre qu'il est nécessaire d'en garder, afin de n'en pas manquer dans l'occasion : cette attention nous paroît très-importante.

Les jours de bataille, ils doivent se rendre à l'ambulance, pour y donner tous les secours convenables. Afin de remplir cet objet, & de procéder avec autant d'ordre que d'avantage, il seroit nécessaire qu'ils eussent fait disposer avant la bataille toutes les choses qui peuvent servir au soulagement des blessés, & désigner les chirurgiens qui doivent consulter, ceux qui doivent opérer, & ceux enfin qui doivent aider.

Pour accroître & entretenir les connoissances des chirurgiens employés à l'armée, ils pourroient s'assujétir à présider aux cours d'anatomie & d'opérations qu'ils seroient faire pendant l'hiver par les chirurgiens-aide-majors de l'armée qu'ils désigneroient pour cet effet. Ces cours seroient d'autant plus intéressans qu'ils réuniroient à l'avantage de joindre l'exemple au précepte, celui d'assurer la main du chirurgien peu exercée à l'anatomie & aux opérations.

Les chirurgiens-aides & sous-aide-majors, ainsi que les élèves-apointés de l'armée, sont tirés des hôpitaux militaires & des hôpitaux des écoles du royaume. Les premiers, à mérite égal, doivent non seulement être employés de préférence, mais encore avancer en grade. Le concours réuni aux notes particulières sur les sujets proposés est le seul moyen d'éviter les effets de la prévention & de la recommandation, & de rendre aux talens la justice qui leur est due.

Quant aux chirurgiens qui, n'ayant point travaillé dans les hôpitaux militaires, seroient admis au service de l'armée, il conviendrait, avant de se rendre au lieu de leur destination, qu'ils fussent employés dans les hôpitaux militaires, pendant une couple de mois, afin de connoître le service.

Il seroit également nécessaire qu'indépendamment du concours que nous avons proposé pour reconnoître les talens des chirurgiens admis, qu'il y en eût d'autres à chaque mutation de grade. Le premier auroit lieu à Paris, & seroit fait par les chirurgiens de l'armée, ou tout autre que la cour désigneroit pour cet effet ; les autres auroient lieu à l'armée, & seroient faits par le chirurgien en chef. Ces concours auroient l'avantage d'exciter l'émulation, d'encourager les

talens & d'éloigner les effets de la faveur & du préjugé.

Tous les chirurgiens dont nous venons de parler, ne devant pas différer, chacun selon son grade, de ce que nous en avons dit, (art. IV, §. IX & suiv.) nous y renvoyons, & ajoutons seulement que les chirurgiens aide-majors, employés en chef dans les hôpitaux, ou établissemens particuliers de l'armée, ne devroient pas faire d'opérations majeures, sans requérir le suffrage des *chirurgiens-majors* des régimens qui seroient à portée d'eux.

Lorsqu'on se représente la multiplicité des officiers de santé employés en chef dans les armées, les prétentions, l'importance, & la prééminence que chacun attache à son emploi, on ne sera point surpris de la méintelligence qui regne ordinairement parmi eux, non plus que des retards & des difficultés que les officiers généraux des armées, & le service de santé peuvent éprouver. Pour éviter ces inconvéniens, dont les suites peuvent être si pernicieuses, ne pourroit-on pas réduire les officiers de santé au nombre suivant, sur-tout s'ils étoient médecins ?

On auroit dans chaque armée, ou division d'armée, un chirurgien-inspecteur & un consultant, qui seroient en même temps médecins, afin qu'ils pussent faire les deux services. Les chirurgiens-consultans pourroient à la rigueur être supprimés, si les *chirurgiens-majors* des régimens étoient appelés en consultation, lorsque les circonstances l'exigeroient, & sur-tout s'il y avoit un *chirurgien-major* d'armée en second, & si les *chirurgiens-majors* des hôpitaux, ou les aide-majors employés en chef étoient en même temps médecins.

On auroit dans chaque armée un *chirurgien-major* qui devroit aussi être médecin, afin qu'il pût faire à l'ambulance les deux services. Ne pourroit-on pas encore, si on vouloit diminuer davantage les officiers de santé en chef, simplifier l'ordre du service, établir à l'ambulance un *chirurgien-major* d'armée en second ; qui, sous l'autorité du premier, seroit tenu, étant également médecin, de remplir les mêmes fonctions ? Alors le premier *chirurgien-major* de l'armée, résidant au quartier général, & se portant où sa présence pourroit être nécessaire, rempliroit aussi les fonctions de chirurgien-inspecteur.

Il faudroit enfin, pour la perfection de ce plan, que, comme nous venons de le faire sentir, les *chirurgiens-majors* & aide-majors employés en chef dans les hôpitaux de l'armée fussent médecins, & capables des deux services.

Ce projet seroit d'une exécution plus facile, si on adoptoit le plan que nous avons proposé, (art. II, §. III) ; il auroit, outre l'avantage de simplifier & de favoriser le service de santé, celui de diminuer les charges de l'armée & de l'état par la suppression de beaucoup d'officiers de santé qu'on y emploie à grands frais, sans nécessité,

nécessité, & même souvent avec des inconvéniens réels.

Cet article est de *M. Groffier, ancien démonstrateur d'anatomie & de chirurgie au régiment du Roi infanterie, ancien chirurgien-major de la marine royale, licencié en médecine, & chirurgien-major du régiment Dauphin infanterie.*

CIMETÈRE. Sâbre court, recourbé vers la pointe, & à dos large.

CINQUAIN. Ancien ordre de bataille, composé de cinq bataillons ou de cinq escadrons. On les divisoit en avant-garde, bataille, & arrière-garde. Quand ils arrivoient au champ de bataille, on les plaçoit sur une même ligne, faisant face au front.

Pour les mettre en état de combattre, on faisoit avancer les seconds bataillons des ailes pour l'avant-garde, les deux bataillons ou escadrons des ailes pour la bataille, & celui du milieu faisoit l'arrière-garde. (*Lafontaine. Dict. militaire.*) (Q)

CIRCONVALLATION. Retranchemens dont un chef de troupes fait environner un lieu qu'il veut assiéger. Voyez **PLACES (attaque des)**.

CITADELLE. Forteresse faisant partie d'une place de guerre, & destinée à retirer la garnison après la prise du reste de la place.

La citadelle peut servir aussi à contenir dans l'obéissance les habitans d'une ville dont la fidélité est mal assurée. Voyez **FORTIFICATION**.

CITERNE. Réservoir souterrain dans lequel on rassemble les eaux de pluie.

Dans les lieux fort élevés, on ne rencontre guère toutes les conditions qu'il faut pour faire des puits forés, pas même des puits ordinaires, à moins qu'ils ne soient d'une profondeur excessive, comme celui de Charlemont; & encore quelquefois ne parvient-on pas à rencontrer de bonne eau, ce qui rendroit ces lieux inhabitables, si on n'avoit imaginé les citernes, c'est-à-dire, la manière de purifier & de conserver dans une espèce de cave l'eau qui tombe du ciel. Comme la construction de ces citernes demande beaucoup d'application pour les faire bonnes, nous allons détailler tout ce qui peut appartenir à ce sujet; & pour ne rien dire qui n'ait déjà été exécuté avec succès, je prendrai pour exemple la citerne qui a été faite en 1722, à Charlemont, par M. de Bréval: elle est au moins aussi belle que celle de Dunkerque, dont on fait tant de cas. Cette citerne a, comme on le peut voir par le plan, (*Voyez à la fin de l'article*) 13 toises de longueur, sur 6 toises 4 pieds de largeur, y compris les deux murs de refend qu'on a faits pour porter les voûtes; parce que, pour ces sortes d'ouvrages, qui doivent être à l'épreuve de la bombe, crainte des accidens qui peuvent arriver en temps de siège, il vaut mieux construire trois voûtes, chacune d'une grandeur médiocre, que de n'en faire qu'une seule qui seroit trop élevée & trop foible.

Art Militaire, Tome I.

Le plan fait voir aussi qu'on a pratiqué une porte dans le milieu de chaque mur de refend, pour la communication de l'eau, & que l'on a fait un citerneau de neuf pieds en carré, pour que l'eau puisse filtrer avant que d'entrer dans la citerne; c'est pourquoi le fond de ce citerneau est de 8 pieds plus haut que celui de la citerne.

Pour tirer l'eau, on a construit au rez de chaussée de la place quatre niches carrées, de 7 pieds & demi dans œuvre, dont deux servent à loger les pompes, les deux autres à recevoir l'eau; & afin qu'on en puisse tirer jusqu'à la dernière goutte, les tuyaux des pompes vont répondre dans un puisard, qui est une espèce de rigole régnante sur toute la largeur. Dans l'une de ces niches on a pratiqué une porte pour descendre avec une échelle dans la citerne, lorsque l'on veut y faire quelque réparation. Ces niches ont été voûtées à l'épreuve de la bombe; elles sont décorées extérieurement par une façade de pierre de taille à joints refendus, couronnée d'une corniche. Ces niches sont fermées par des portes de madriers, aussi-bien que l'entrée de la citerne.

Après avoir déblayé les terres jusqu'à une profondeur convenable, on a fait un massif de maçonnerie d'environ trois pieds d'épaisseur, dirigé en pente de 6 pouces vers le puisard des pompes; & ce massif, occupant tout le fond de la citerne, a servi en même temps de fondement aux pieds-droits des voûtes & aux murs de refend. Après l'avoir bien arafé, on l'a couvert d'un rang de briques posées de plat en mortier de ciment: sur ce premier rang on en a fait un second, & sur celui-ci un troisième, toujours avec du mortier de ciment, & plein sur joint: le fond du citerneau a été construit de la même manière.

La superficie du fond de la citerne étant achevée, on a élevé les murs de refend & les pieds-droits des voûtes auxquels on a donné trois pieds d'épaisseur. Les murs du pourtour, tant de la citerne que du citerneau, ont été parmentés de briques, posées en mortier de ciment sur l'épaisseur de deux briques, & d'une & demie alternativement: le reste de cette épaisseur a été achevé de moëlon. Ensuite on a posé les ceintres, sur lesquels on a établi la première voûte d'une brique d'épaisseur faite en mortier de ciment: sur cette voûte, on en a fait une seconde, & sur celle-ci une troisième de moëlon plat, après quoi l'on a rempli de maçonnerie les reins de la voûte du berceau du milieu, jusqu'à la hauteur que l'on voit déterminée par le profil. Après avoir bien arafé les pentes, on y a appliqué une chape de ciment qui couvre les trois voûtes.

On a fait un enduit sur le pavé de la citerne, & sur l'intérieur du mur du pourtour, de la même épaisseur que l'on donne ordinairement

Ssss

aux châpes de ciment, & fabriqué avec les mêmes précautions, excepté seulement qu'au lieu de poussière de tuileaux, on s'est servi de terrasse de Hollande, comme beaucoup meilleure.

Quand on fait des *citerne*s dans quelque lieu aquatique, on enveloppe extérieurement toute la maçonnerie par un bon couroi de terre glaise, bien pétrie & bien battue, de crainte que les eaux qui proviendroient des sources, ou de quelque autre cause, ne l'endommageassent, ou ne se mêlassent avec celles de la *citerne*, si à la longue elles parvenaient à s'y faire une entrée: ces eaux ne pourroient être que de mauvaise qualité; si elles étoient bonnes, on ne seroit point dans la nécessité de faire une *citerne*.

La grandeur des *citerne*s devant être réglée sur la quantité d'eau que les toits des bâtimens les plus à portée peuvent fournir; il faut, afin de savoir combien on pourra en recueillir, faire des expériences sur les lieux, pour voir ce qu'il tombe de pouces d'eau, chaque année, c'est-à-dire, de combien de hauteur d'eau les pluies couvriroient la surface de la terre, si elles s'y conservoient sans s'écouler, s'imbiber ni s'évaporer. Supposant qu'il en tombe vingt pouces, il faut mesurer l'étendue qu'occupent les bâtimens dont on veut rassembler l'eau des toits, sans s'embarasser de leur figure, ni de la grandeur de leur surface, puisque l'eau qu'ils recevront sera toujours équivalente à celle qui seroit tombée sur le terrain qu'occupe le bâtiment, si l'espace avoit été découvert comme en pleine campagne. Or, si cet espace se trouvoit, par exemple, de 1200 toises carrées, il faudroit multiplier cette quantité par 20 pouces, & le produit donneroit 332 toises 4 pieds cubes, pour la quantité d'eau que la *citerne* recevrait dans le cours d'une année: mais il faut toujours la faire plus grande, afin que, dans le temps des plus grandes eaux, elle ne monte jamais jusqu'à la naissance de la voûte. (*Belidor. Scienc. des ingén. Liv. IV. C. 12.*)

Fig. 159. Plan de la *citerne* de Charlemont.

A. Parement de briques, fait en mortier de ciment.

B. Puisard des pompes.

C. Porte de la *citerne*.

D. Entrée de l'eau dans le citerneau.

E. Passage de l'eau du citerneau dans la *citerne*.

G. Niches.

H. Pompes.

I. Citerneau.

Fig. 160. Coupe des niches de la *citerne*.

G. Niches.

H. Pompes.

Fig. 161. Façade des niches de la *citerne* pour l'emplacement des pompes.

Fig. 162. Profil pris sur la largeur de la *citerne* & du citerneau.

D. Entrée de l'eau dans le citerneau.

E. Passage de l'eau du citerneau dans la *citerne*.

F. Soupirail pour donner de l'air à la *citerne*.

Fig. 163. Profil pris sur la longueur de la *citerne*.

B. Puisard des pompes.

K. Échelle du plan de la *citerne*.

L. Échelle de la coupe & de la façade des niches.

M. Échelle des profils pris sur la longueur & sur la largeur de la *citerne*.

CLAIE. Tissu de branches d'arbre entrelacées sur des bâtons, alternativement en sens contraire.

On donne aux *clais* environ trois pieds sur cinq. Elles ont plusieurs usages. On les emploie dans les sièges au défaut de blindes, pour couvrir un logement, une sape, ou un passage de fossé; & alors on les charge de terre, afin de les garantir des pierres & des feux d'artifice; dans les batteries, lorsque le terrain sur lequel on établit les plate-formes n'est pas assez ferme; dans les endroits marécageux, & dans ceux que l'on a saignés, quand la vase n'a point assez de consistance, pour que l'on puisse y marcher sans enfoncer.

CLAYONAGE. Ouvrage fait avec des *clais*.

CLÉMENCE. Vertu par laquelle on pardonne une injure qu'on a le droit & le pouvoir de venger.

Bénadab, roi de Syrie, étant venu avec une grande armée, & trente-deux rois, assiéger Achab dans Samarie, le fit sommer en ces mots: *ton or, ton argent, tes femmes, les plus vaillans de tes fils sont à moi.* Le roi d'Israël ayant fait la réponse la plus soumise, les envoyés revinrent, disant de la part de leur maître, *tu me donneras ton or, ton argent, tes femmes & tes fils. J'enverrai demain mes esclaves: ils visiteront ta maison & celle de tes esclaves: ils y prendront & enlèveront tout ce qui me conviendra.* Achab, ayant pris l'avis des chefs du peuple, rejeta la demande de Bénadab. Mais plus la demande est impérieuse, plus le refus blesse: *que les dieux, dit le roi de Syrie, me réduisent en servitude, si la poussière des ruines de Samarie suffit à remplir les mains de tous mes soldats.* Le roi d'Israël répondit que les propos arrogans n'avoient dans le combat aucune valeur.

Bénadab ordonna aussitôt la circonvallation, & Achab forma le projet d'attaquer son ennemi. Informé que le Syrien se livroit avec excès aux plaisirs de la table, il résolut de le surprendre. Sept mille hommes formoient toute son armée. Il les tint sous les armes au dedans des murs, prit deux cents trente jeunes gens, fils des principaux de la cité, & les conduisit vers le camp des ennemis. Ce petit nombre, & l'heure de midi qu'il choisit, ne pouvoient donner d'alarme: il vouloit que ce petit corps parût aux Syriens une troupe suppliante. En effet, le fier Bénadab ordonna que, suppliante ou ennemie, elle fût mise aux fers & conduite en sa présence.

Cependant Achab s'approche, attaque la garde, passe au camp, tue les premiers qui courent aux armes; les portes de la ville s'ouvrent, & les sept mille hommes accourent; le roi de Syrie, & ses trente-deux princes, plongés dans l'ivresse, étoient incapables de donner des ordres; l'épouvante emporte cette armée sans chefs; à peine Bénadab a le temps de s'échapper.

Les Syriens confus de leur défaite en imputèrent la faute à leurs dieux. Ceux d'Israël, disoient-ils, sont dieux des montagnes; combatons dans les plaines, nous serons vainqueurs. Ils reparurent au printemps dans les plaines d'Aphec. Achab, inférieur en nombre, mais plein de cette confiance que donne un premier succès, vint assiéger son camp près du leur. Six jours se passèrent sans hostilités. Au septième, l'armée syrienne se mit en bataille, & Achab forma la sienne. Le choc fut violent, & la victoire longtemps balancée. Enfin les Syriens cédèrent, & leur infanterie, courant la campagne, fut écrasée par ses chars, & par sa propre cavalerie. Bénadab, caché dans un antre avec quelques-uns des siens, envoya vers le roi vainqueur pour lui demander la vie: *qu'il vienne*, dit Achab, *il sera mon frere*. Le roi de Syrie parut & se prosterna; celui d'Israël, descendant de son char, le prit par la main, l'y fit monter, l'embrassa, & lui dit de ne rien craindre qui fût indigne de lui. Bénadab, rempli de reconnaissance, promit de remettre à son bienfaiteur toutes les villes que ses ancêtres avoient conquises sur Israël, & de lui donner à Damas les mêmes droits que ses pères avoient eus dans Samarie. C'est ainsi qu'un acte de clémence a plus d'effet que plusieurs victoires. (*Reg. L. III. C. 20.*)

Alexandre donna de cette vertu de fréquents exemples. Il arrêtoit ses troupes, dès qu'il pouvoit espérer de vaincre sans détruire son ennemi. À la prise de Milet, une partie des habitans, & trois cents Grecs mercenaires s'étant réfugiés dans une île, il fit tous les préparatifs de l'attaque, plutôt à dessein de les effrayer qu'à celui de les forcer dans ce dernier asyle; &, lorsqu'il les vit résolus à se défendre, touché de compassion pour ces braves & fideles soldats, il leur proposa de se rendre à la seule condition qu'ils serviroient dans son armée. (*Arrian. L. I, pag. 57. 8°.*)

Il rapela son armée au moment où elle alloit s'emparer d'Halicarnasse, parce qu'il se flatoit de conserver cette ville, & d'engager les habitans à la soumission. (*id. p. 65.*) Sa clémence envers la famille de Darius est assez connue, ainsi que les honneurs funebres qu'il fit rendre à ce malheureux monarque. (*p. 114, 212, 214.*) Il renvoya aux villes grecques les ambassadeurs qu'elles avoient envoyés à Darius, aux Athéniens ceux de leurs concitoyens qui avoient servi les Perses. (*id. p. 166.*) Enfin il traita Porus en roi.

César fit voir en plus d'un lieu que cette vertu ne lui étoit point étrangère. Lorsqu'il atteignit Afranius qui fuyoit devant lui, celui-ci, voyant son arrière-garde pressée par la cavalerie de l'ennemi, s'arrêta sur une colline, & envoya quatre cohortes d'armes à la légère avec ordre de s'emparer du sommet d'un mont, le plus élevé du voisinage. Il espéroit s'y rendre lui-même, & s'échapper dans les gorges & les défilés des montagnes. La cavalerie de César attaqua ce détachement, l'enfonça, & le détruisit en entier à la vue des deux armées. C'étoit le moment d'attaquer un ennemi effrayé par cette défaite, & environné par la cavalerie. César le voyoit; toute son armée le desiroit, le lui demandoit. Les légats, les centurions, les tribuns, accouroient à lui, conseilloyent de ne pas différer; les soldats étoient prêts; ceux d'Afranius avoient donné plusieurs signes de terreur; ils n'avoient pas secouru leur détachement; ils ne quitoient pas cette colline; ils soutiendroient à peine le choc de la cavalerie; toutes leurs enseignes étoient ensemble; rassemblés confusément, ils ne garderoient aucun ordre.

César espéroit de les vaincre sans combat & sans exposer ses troupes. Il leur avoit coupé les subsistances, & la clémence le sollicitoit pour eux: il ne voyoit plus dans ses ennemis que des concitoyens qui ne pouvoient résister à sa fortune. Il résolut d'épargner leur sang & leurs vies, de les forcer à se rendre sans combat, & persista dans ce généreux dessein, contre les desirs de toute son armée. Il les reçut à composition, les renvoya dans leurs habitations, soit d'Espagne, soit d'Italie, prit tous les soins nécessaires pour qu'ils ne souffrissent aucun dommage, qu'on ne les contraignît point à lui prêter le serment militaire, & leur fit rendre les effets qu'ils avoient perdus pendant la guerre, & qui étoient entre les mains de ses soldats. (*Bell. civ. L. I. c. 70 & suiv.*)

Après la bataille de Pharsale, il reçut avec bonté les Pompéiens qui se rendoient, & mirent bas les armes devant lui. Prostrés, les mains jointes, & versant des larmes, ils lui demandoient la vie: César les rassura par quelques paroles pleines de douceur, ordonna qu'il ne leur fût fait aucun mal, & que l'on pourvût au contraire à tous leurs besoins. (*ib. C. 98.*) Il accorda dans la suite le même pardon à tous ceux qui se rendirent. (*Hist. Bell. afric. C. 89.*) Nous avons ses sentimens à cet égard exprimés par lui-même dans le fragment d'une lettre qu'il écrivoit à Cicéron. „ Vous me connoissez bien, disoit-il; vous avez raison de penser que rien n'est plus éloigné de moi que la cruauté. Outre le plaisir que je retire des actions qui le prouvent, je triomphe & me rejouis de ce que vous les approuvez. Ceux que j'ai renvoyés, m'abandonnent, dit-on, pour me faire encore la guerre; j'en suis peu touché: je n'aime rien autant que

SSSS ij

de me trouver toujours semblable à moi, & aux semblables à eux-mêmes », (*Cicér. ad Attic. L. X. Epist. 9.*)

L'homme n'est capable d'aucune vertu dont Titus n'ait donné l'exemple. Lorsqu'il se fut approché de Giscala, ville de Galilée, il vit combien il étoit facile d'emporter cette ville. Mais, pensant que le peuple deviendrait la victime de la fureur des soldats, & que l'innocent périroit avec le coupable, il préféra la voie d'un accommodement; & le peuple lui ouvrant ses portes, le reçut avec reconnaissance. (*Josepb. Bell. Jud. L. IV. C. 9.*) Pendant le siège de Jérusalem il ne cessa pas d'exhorter les habitans à se rendre: mais, voyant leur obstination, il faisoit tout ce qui dépendoit de lui pour diminuer les ravages: il contenoit ses soldats dans les parties de la ville dont il s'emparoit l'une après l'autre, il ne permettoit pas que l'on tuât ceux qui étoient pris, ni que l'on brûlât les édifices. Il offroit sans cesse au peuple les moyens de conserver leurs biens & leurs vies, de sortir de la ville, de se retirer où ils le vouloient, & de laisser les séditieux combattre & périr seuls. Mais ceux-ci traitoient sa *clémence* de faiblesse & de lâcheté: ils disoient à leurs citoyens que, ne pouvant s'emparer du reste de la ville, il proposoit des conditions comme son unique ressource; ils menaçoient d'une mort soudaine le premier qui parleroit de reddition ou prononceroit le nom de paix. Jérusalem & ses habitans périrent malgré Titus. (*Ibid. C. 24 & suiv.*)

Cette *clémence* de Titus fut imitée par du Guesclin, toutes les fois qu'il lui fut possible de la mettre en usage. Prêt à s'emparer du château de Pittivien, il fait dresser les échelles, monte sur le rempart avec deux cents des siens, leur donne l'ordre de ne laisser monter qui que ce soit après eux, va droit à Davy, capitaine anglais, qui le défendoit. „ Seigneur, lui dit-il, rendez-vous; votre place est nôtre; je vous ferai telle composition que mérite un brave comme vous. Je le vois, répond Davy; il faut céder à un homme à qui rien ne résiste: j'aurois tenu contre un autre jusqu'à la mort: mais je ne regrette pas de rendre mon épée à un ennemi généreux, digne de conquérir toute la terre. La voilà, & je vous rends l'arbitre de mon sort. Bertran lui tendit la main, ne prit pas l'épée, & lui dit qu'il ne vouloit que sa parole. La garnison mit les armes bas: mais les soldats de Bertran, & sur-tout ceux qui avoient éprouvé dans leurs biens, dans leurs personnes, dans celles de leurs proches la cruauté anglaise, vouloient tout exterminer. L'autorité du chef calma leur fureur; il conserva une partie des biens de Davy, employa l'autre à récompenser ceux de ses soldats qui l'avoient le plus mérité. Il renvoya sans rançon les soldats pauvres, & seulement sous condition de ne point porter les armes contre lui pendant un temps qu'il leur prescrivit.

Plusieurs autres traits semblables ornent l'histoire de ce grand homme.

Il seroit inutile de raconter ici la *clémence* de Henri au siège de Paris; il ne faut que la rappeler. Cette vertu sublime est dans toutes les grandes âmes. À peine trouverez-vous un grand homme qui n'en ait donné quelque exemple. Lorsqu'après un long siège, Riga se rendit à Gustave Adolphe, ce prince déclara qu'il oublioit les procédés des habitans envers lui, les discours indécents, les satyres calomnieuses qu'ils avoient répandus contre lui, pour le rendre odieux, (*Tom. I. pag. 242. in-12.*) & qu'il confirmoit tous leurs anciens privilèges.

COCARDE. Nœud de ruban qu'on porte au chapeau. La *cocarde* se met au dessus du bouton, & est contenue par la ganse. Elle n'est point employée comme marque distinctive dans les uniformes: ce seroit cependant la seule utilité qu'elle pût avoir. La *cocarde*, l'aigrette, le plumet, sont de vains ornemens qu'on peut tolérer par indulgence pour la frivolité & la faiblesse humaines; mais il seroit ridicule d'y attacher la moindre importance.

COEFURE. Vêtement qui couvre la tête. (Lorsqu'on abandonna l'ancienne armure, les bonnets & les chaperons, *coëfures* communes à tous les ordres de citoyens succédèrent aux casques, & furent peu à peu remplacés par les chapeaux. Ceux qui furent donnés aux troupes ne différaient de ceux que portoient le reste des hommes de la nation que par la manière d'en relever les bords. Un arrêt du conseil d'état du 10 août 1700 en régla la fabrique.) Ceux qu'on destine à l'infanterie doivent être faits pour les sergens de bonne laine d'agneau de Berry, ou autres qualités équivalentes; & celle pour les soldats, de laine ordinaire d'agneau; les uns & les autres, de dix à douze onces chacun, poids de marc; de sorte que les plus petits pèsent au moins dix onces, les moyens onze, & les grands douze.

Les chapeaux pour la cavalerie & les dragons doivent être fabriqués des mêmes qualités de laines, & sont du poids; savoir, pour la cavalerie, les petits de treize, les grands de quinze onces.

Les chapeaux destinés tant pour la cavalerie que pour l'infanterie & les dragons, doivent être suivant l'arrêt du conseil, marqués sur le cordon d'une marque à chaud, portant la première lettre du nom; & le surnom du fabriquant, en toutes lettres; & à la suite, sur la même marque la lettre T, pour signifier troupes.

Autrefois les chapeaux des soldats étoient bordés d'un galon d'or & d'argent faux, & ceux des sergens en fin. Les chapeaux des cavaliers devoient avoir environ quatre pouces de forme en hauteur, & les ailes un pouce neuf lignes. Ils étoient bordés d'un galon d'argent de seize lignes de large, dont quatre lignes en dedans, & douze en dehors.

Ceux des dragons, du poids de douze à quatorze onces, de quatre pouces de hauteur, & les ailes d'un pouce & demi, étoient bordés, comme ceux des cavaliers, d'un galon d'argent du poids d'une once, de seize lignes de largeur; dont quatre en dedans & douze en dehors.

Le maréchal de Saxe dit dans son ouvrage; „ le chapeau perd bientôt sa forme & sa grâce; il ne sauroit résister aux fatigues & aux pluies d'une campagne, il est bientôt percé, & dès que le soldat est couché, il lui tombe de la tête: „ cet homme accablé de lassitude, s'endort à la pluie & au serain, la tête nue, & le lendemain il a la fièvre, „.

„ Je voudrais que le soldat eût les cheveux courts, & qu'il eût une petite perruque de peau d'agneau d'Espagne, de couleur grisaille ou noire, qu'il mettroit lors des mauvais temps. Cette perruque imite la tête naissante à ne pouvoir la distinguer, & coëse très-bien, quand la coupe en est bien faite. Elle coûte environ vingt sous, & l'on n'en voit pas la fin. Cela est très-chaud, garantit des rhumes & des fluxions, & a tout-à-fait bonne grâce. Au lieu de chapeau, je leur voudrais des casques à la romaine; ils ne pèsent pas plus, ne sont point du tout incommodés, garantissent du coup de sabre, & sont un très-bel ornement, „.

Telles sont les réflexions d'un grand général sur une partie d'habillement très-intéressante, mais avant d'y en ajouter de nouvelles, voyons ce qui a été prescrit sur cet objet dans nos ordonnances récentes.

Suivant le règlement du 25 avril 1767, qui avoit renouvelé en partie les réglemens précédens, les troupes devoient être coëfées comme il suit.

Les cheveux des soldats retroussés en cadenetes sous le chapeau; les faces roulées sur une lame de plomb ou sur un carton.

Les grenadiers coëfés avec des bonets de peau d'ours, ornés sur le devant d'une plaque de cuivre jaune timbrée de l'écusson aux armes du roi, & garnis de cordons & galons de fil blanc: l'intérieur du bonet de cuir naturel sans être bouilli; le derrière couvert de drap de la couleur du parement. Indépendamment dudit bonet, dont la durée étoit réglée à six ans, il devoit être délivré un chapeau à chaque grenadier pour le même espace de temps.

Les chapeaux des fouriers, sergens, soldats, tambours-majors, musiciens & tambours, devoient être remplacés tous les deux ans.

Chaque soldat devoit se fournir d'une cocarde de batin blanc, & il n'étoit permis ou toléré ni houppe ni bourdaloue.

Les chapeaux devoient être comme auparavant de bonne laine d'agneaux, bien foulée, du poids de onze à douze onces. La profondeur de la tête de trois pouces quatre à six lignes; & la hauteur des ailes arrondies afin de pouvoir changer les

cornes du chapeau, de trois pouces sept à huit lignes. Ils devoient être bordés pour les fouriers, sergens & tambours-majors de tous les régimens d'infanterie indistinctement, quelque fût la couleur de leur bouton uniforme, d'un galon d'argent de seize lignes de large; & pour le reste de la compagnie d'un galon de fil blanc de même largeur.

Indépendamment de cette coëfure, il devoit être délivré à chaque soldat un bonet de police économisé sur le prix des façons, sur la coupe des étofes réglées pour l'habillement, & sur les vieux habits; ce bonet devoit être en forme de pokalem ou bonet de courrier, garni sur le devant d'une petite plaque en pont-levis de drap, de la couleur distinctive du régiment; sur laquelle on appliquoit une petite fleur de lis en drap blanc; il ne pouvoit être d'aucunes armes, trophées ou broderies.

Les officiers d'infanterie devoient porter les cheveux retroussés en cadenetes sous le chapeau, à l'exception de ceux de l'état-major, commandans à cheval, qui devoient être liés en queue.

Il étoit permis aux officiers des compagnies de grenadiers d'être coëfés de bonets de peau d'ours du même modèle que ceux réglés pour les compagnies, garnis de galons & de glands, tissus de fil d'argent ou mélangés de fils d'argent & de soie dans la proportion réglée pour les épaulettes.

Les officiers de l'état-major & ceux des compagnies de fusiliers devoient être coëfés avec des chapeaux bordés de galon d'argent, sans clinquant ni feston, & ornés de cocardes blanches.

Aucun officier ne pouvoit porter de plumets avec l'habit uniforme sous tel prétexte que ce fût.

Le même règlement prescrivoit pour la gendarmerie, le chapeau bordé d'un galon large d'un pouce & demi, du même dessein que celui de l'habit.

La cocarde blanche; les cheveux noués en queue, couverts d'un ruban de soie, avec une petite rosette.

Pour les officiers le chapeau bordé d'un galon d'un pouce & demi de large, à feston & à crête, du même dessein que celui de l'habit.

Pour la cavalerie, les cheveux des fouriers, maréchaux-des-logis & cavaliers, liés en queue, garnie d'une petite rosette de cuir; les faces roulées sur une petite lame de plomb ou de carton.

Les chapeaux, de bonne laine d'agneaux bien foulée, du poids de onze à treize onces; la profondeur de trois pouces cinq à six lignes; les ailes de cinq ou six lignes de plus, c'est-à-dire, d'environ trois pouces dix à onze lignes de hauteur; bordés, pour les fouriers & maréchaux-des-logis, d'un galon fin de seize lignes de large, & pour le surplus de la compagnie, d'un galon de fil ou de laine; les uns & les autres garnis d'un

bouton de l'uniforme réglé pour le régiment. Ces chapeaux devoient être remplacés tous les deux ans.

Les cocardes devoient être de basin blanc, & le cavalier étoit chargé de s'en entretenir. La houe & le bourdaloue étoient proscrits.

Indépendamment de cette coëfure, il devoit être délivré à chaque cavalier un bonet de police, économisé sur la coupe des étofes réglées pour l'habillement, & subsidiairement sur les vieux justaucorps. Ce bonet devoit être à queue, garni à son extrémité d'une houe en drap découpé; le tour ou retroussé de la hauteur de trois pouces au plus. On appliquoit sur le devant une fleur de lis de drap de la couleur distinctive du régiment; le retroussé étoit bordé au pourtour d'un galon du même drap, de la largeur de sept à huit lignes.

Les officiers de l'état-major, & des compagnies de cavalerie, devoient porter des chapeaux bordés de galon uni sans lame ni clinquant, de même couleur que celui du cavalier, & de la même largeur; aucun d'eux ne pouvoit, sous tel prétexte que ce soit, porter de plumets avec l'habit uniforme.

La couleur des galons étoit réglé par l'uniforme.

Les cheveux des hussards étoient retroussés en cadenetes sous le bonet, les faces roulées sur une petite plaque de plomb ou de carton.

Les bonets ou *schakos*, de feutre noir bordés d'un galon de neuf lignes de large; l'aile du bonet bordée des deux côtés du même galon, garnie & doublée d'un morceau d'étoffe de laine.

Les cocardes ou aigretes blanches, fournies & entretenues par les hussards.

Indépendamment de cette coëfure, il étoit délivré à chaque hussard un bonet de police, économisé sur la coupe des fournitures réglées pour l'habillement, & de la forme réglée pour la cavalerie.

Les bonets ou *schakos* des officiers devoient être pareils à ceux des hussards, & ne différer que par la qualité plus fine des matieres.

Le chapeau que les officiers portoient avec le surtout devoit être uni, sans bords, plumets ni bourdaloues; mais garni seulement d'un bouton, d'une ganse d'argent & d'une cocarde.

Les chevaux des dragons devoient être liés en queue sans rosete; les faces roulées sur une petite lame de plomb ou de carton.

Les dragons coëfés avec le casque de cuivre, garni de son cimier & de la rosete de même métal.

La fourure du casque de peau de chien marin; le derriere garni d'une petite boucle, & d'une courroie de cuir, propre à rétrécir dans le besoin la forme de la largeur du casque; le cimier surmonté d'une criniere noire, dont les boucles assujéties avec des fils; ceux de la compagnie des dragons du colonel-général, garnis d'une criniere blanche.

L'intérieur de la forme devoit être matelassé, & garni d'une chaînette de fer à mailles, enveloppée d'une peau de mouton, & recouverte d'un ruban de Padoue noir.

Il étoit prescrit que le casque seroit porté droit, que les dragons congédiés ne pourroient emporter leurs casques; qu'ils seroient retirés & conservés pour servir aux dragons de remplacement: & pour donner moyen d'acheter un chapeau, soit aux hommes qui devoient se retirer chez eux pour jouir de la solde ou demi-solde, ou se rendre aux invalides, soit à ceux qui, après avoir rempli le terme de leur engagement, obtiendroient leur congé absolu, il devoit être délivré à chacun une somme de quarante sous.

Indépendamment de la coëfure réglée pour les dragons, chacun d'eux devoit être pourvu d'un bonet de police, économisé comme dans l'infanterie & la cavalerie. Ce bonet devoit être à queue, garni à son extrémité d'une houe en drap découpé; le tour ou retroussé de la hauteur de trois pouces au plus, & porter sur le devant un fleur de lis de drap de la couleur distinctive du régiment; le retroussé bordé au pourtour d'un galon du même drap, de la largeur de sept à huit lignes.

La coëfure des officiers comme celle des dragons, excepté les différentes qualités des matieres.

Les cheveux des hommes d'infanterie & des dragons de troupes légères devoient être retroussés en cadenetes, les faces roulées sur une petite lame de plomb ou de carton.

Les grenadiers coëfés avec un bonet de peau d'ours, sans ornement de plaque sur le devant, garni seulement de cordons de fil blanc, le derriere recouvert de drap de la couleur du parement: indépendamment de ce bonet, dont la durée étoit réglée à six ans, on délivroit un chapeau à chaque grenadier pour le même espace de temps.

Les chapeaux pour les fouriers, sergens, tambours-majors & soldats, étoient des mêmes especes, qualités & proportions que celles pour l'infanterie.

Les dragons des légions devoient être coëfés avec le casque dont la calote de fer bruni surmonté d'un cimier de cuivre, & garnie de deux rosetes de même métal.

Les dragons de Soubise portoient le bonet de peau d'ours, des mêmes formes & proportions réglées pour les grenadiers; le derriere entièrement couvert de peau d'ours.

Les officiers devoient être coëfés comme les troupes dont ils étoient, & ainsi qu'il étoit pour l'infanterie & les dragons; ils ne pourroient porter de plumets à leurs chapeaux avec l'habit uniforme.

Le casque des dragons étoit fouré de chien marin, & garni comme celui des autres dragons. Ceux de la légion de Condé n'avoient point de criniere à leur cimier; mais il étoit garni sur le devant d'un masque à figure humaine.

Il n'y a rien de stable sur la terre. Le temps détruit l'airain & le marbre. Faut-il nous étonner de voir changer la *coëfure* de nos militaires? Un règlement du 31 mai 1776 a perfectionné celui que nous venons de citer.

Il a proscriit les casques, prescrit les chapeaux à toute l'infanterie, & substitué la forme conique-obtuse à la forme ronde, afin que l'eau de la pluie puisse couler plus facilement. Quant aux détails de la construction, nous allons donner les propres termes du règlement. Il sera cousu dans le milieu de la forme, une coëse de toile forte; qui, au moyen d'un cordon, se plissera en bourse, pour concourir avec le rétréci de la forme, à faire point-d'arrêt à la tête. La calote intérieure que formera cette séparation, sera tapissée de papier blanc. Il sera pratiqué, de chaque côté de la coëse de toile forte, deux trous fixés en forme d'oeillet, dans chacun desquels passera un cordon mobile, qui donnera au soldat la facilité de fixer ledit chapeau sur sa tête. La partie de la forme qui devra toucher & ceindre la tête de l'homme, sera garnie dans son pourtour d'un cuir de basane noirci. Les ailes du devant & du derrière du chapeau retapé seront élevées de six pouces trois lignes; les autres parties auront moins d'étendue. Le pourtour sera garni sur la tranche d'un bon fil de laiton, & bordé d'un fort galon de laine noire, trefflé large d'un pouce. La corne du devant sera retroussée brusquement; la pointe sera à trois pouces près de la forme; la corne du côté gauche ne doit point être relevée; elle sera horizontale, & n'aura au plus que trois pouces de saillie. La corne opposée sera inclinée pour l'écoulement de la pluie; elle aura quatre pouces de saillie & six pouces d'écartement à la hauteur du milieu de la forme. La quatrième corne, élevée de six pouces au moins, qui sera presque en opposition à celle du devant, sera aussi brusquement relevée, & sa pointe à trois pouces près de la forme: chacun des quatre retroussés sera contenu par des doubles ganfes solides, & fixé à un bouton de cuir fort, vulgairement appelé bouton de guêtre, attaché sur le dessus des quatre parties de la forme conique du chapeau. Chaque chapeau sera garni d'un panache blanc de plumes trefflées sur du canevas contenu par une carcasse de laiton. Ce panache sera composé de trois palmes assemblées; deux courbées sur la corne gauche auront cinq pouces de longueur, & trois pouces de largeur dans leur milieu; la troisième, courbée sur la forme du chapeau, aura huit pouces de longueur & quatre pouces & demi de diamètre dans son milieu. Ces trois palmes seront assemblées dans leur partie inférieure à une sultane composée de longues plumes d'oie ébarbées: le tout sera monté sur une douille couverte de basane noircie, qui sera fixée par deux ganfes à deux boutons de guêtre; cousus en opposition dans la hauteur de l'élévation de la forme, en face de la corne gauche.

Les grenadiers seront également coëffés du même chapeau, & ne porteront à l'avenir ni casques ni bonnets: ils porteront pour distinction le panache en plumes mêlées rouges & blanches; & les épaulettes de leurs habit-veste & redingote seront terminées par une houppe de laine de la couleur du parement.

Les chasseurs seront distingués par la plume blanche & verte.

Les chapeaux seront façonnés en laines communes. Elles seront de bonne qualité & de toison; les laines mortes ou pelades seront absolument proscriites, ne pouvant être liées par le travail. On joindra auxdites laines vives du poil de lapin, & jamais de celui de bœuf, qui rend toujours un feutre soulevé, & par conséquent spongieux: on aura attention de mettre assez de matières pour que la forme & le lien du chapeau soient bien garnis. Ledites matières seront foulées & travaillées avec force & avec soin; & pour que le feutre ainsi composé soit plus impénétrable à l'eau, on exigera du fabricant de tamer en quantité suffisante, de la poix résine pulvérisée sur les bas tissages dudit feutre; afin que, par l'action du feu & du travail du foulage, cette poudre s'incorpore avec la laine & le poil, & fasse un feutrage serré, impénétrable à l'eau sans le rendre cassant.

Les cheveux du soldat seront liés & renfermés dans un petit sac, vulgairement appelé crapaud, d'étoffe de laine noire, les cheveux seront sur les faces, frisés d'une boucle uniforme, assez raccourcie pour ne pas incommoder ou assujétir le soldat.

Les chapeaux dont les régimens de cavalerie sont pourvus, & les casques, qui servent actuellement de *coëfure* aux dragons, seront supprimés après avoir rempli le temps de leur durée.

Les bas-officiers, cavaliers, ou dragons, seront à l'avenir coëffés indistinctement avec des chapeaux de laine bien feutrée, des formes & proportions qui ont été décrites par l'article 2 du présent règlement concernant l'infanterie.

Les cheveux des cavaliers ou dragons seront liés & serrés dans un sac de veau noirci, de forme appelée crapaud; les cheveux des faces seront frisés d'une boucle uniforme assez raccourcie, pour ne pas incommoder ou assujétir l'homme de cheval.

Les cheveux des hussards seront retroussés en queue raccourcie à la longueur de deux ou trois pouces; les cheveux des faces seront noués à la hongroise.

Les bonnets & schakos seront de feutre noir, liés à la hongroise, bordés d'un galon de laine noire, large de neuf lignes.

Les aigrettes ou aigretes seront blanches; elles seront fournies & entretenues par les hussards.

Ces *coëfures* prescrites à nos troupes se réduisent à trois espèces; savoir, le chapeau, le bonnet de grenadier, & le casque.

La forme du chapeau est ridicule, & ne met à l'abri ni de la pluie ni du soleil, quand on n'en rabat point les bords. Sa couleur noire le rend moins propre à garantir du soleil qu'il ne le seroit par la matière qu'on y emploie. Cette matière grossière & souvent du plus mauvais choix, s'imbibe facilement dans le temps de pluie : c'est, pour ainsi dire, une éponge que le soldat porte sur la tête. L'humidité, qu'elle conserve longtemps, cause des fluxions, des rhumes, & d'autres maux de ce genre. Lorsque le chapeau a séché, il devient dur, cassant, & incommode.

Quant au bonnet de grenadier, si on réfléchit sur cette espèce de coiffure, en rejetant le préjugé qu'imprime l'habitude de voir des hommes ainsi coiffés depuis quelque temps, on sera surpris de l'admission d'un pareil usage. Il y a quelque temps qu'on ne pouvoit porter les chapeaux trop petits; & dans le même temps on ne trouvoit jamais les bonnets trop grands. Cependant plus ils sont grands, plus ils sont incommodes, pour peu que le vent souffle, sur-tout pendant la pluie; d'ailleurs cette coiffure est chère; &, si elle peut parer un coup de sabre, elle fait payer bien cher cet avantage d'un instant par la peine qu'a le soldat de le contenir continuellement sur sa tête; & puis, dans le tumulte d'une action, ce bonnet ne tombera-t-il pas cent fois avant de garantir d'un coup?

Quel objet d'utilité a-t-on pu avoir, en infligeant cette bizarre coiffure à l'élite de nos soldats?

A-t-on prétendu leur donner un air horrible? (Mais cette idée n'a jamais été que puérile & ridicule aux yeux des hommes sensés & braves : elle appartient aux peuples barbares; &, si jamais elle fût de quelque usage dans le temps où les troupes combattoient de près, elle ne le seroit plus dans le nôtre.)

César, qui savoit employer des hommes à la guerre eût regardé nos bonnets comme une épouvantail de chenevière; lui qui disoit souvent que ses soldats pouvoient très-bien, même lorsqu'ils étoient parfumés : *jacitare solitus milites suos etiam unguentatos bene pugnare posse.* (Sueton.)

Il leur donnoit des armes dorées & argentées, afin qu'ils en prissent plus de soin & craignissent de les perdre, *tam cultos ut argento & auro politis armis ornaret; simul & ad speciem & quo temaciores eorum in praelio essent, metu damni.* (ibid.)

Le bonnet ne remplissant pas l'objet que l'on se propose, & au contraire étant contre nature, pesant, embarrassant & fort cher, doit être banni pour jamais.

Il n'en est pas ainsi de la troisième espèce; le casque est la seule coiffure vraiment militaire : elle a quelques inconvénients; mais il est aisé d'y remédier.

Le casque a le désavantage de s'échauffer à

l'ardeur du soleil; & il peut enflammer le cerveau, ou au moins y occasioner une chaleur capable de dissiper le fluide qui doit l'humecter, de le priver de son action, d'y occasioner des engorgemens qui produisent des douleurs vives, des pesanteurs, des étourdissemens, des assoupissemens, & autres maux qui peuvent devenir très-graves.

On peut prévenir cet inconvénient en garnissant l'intérieur du casque, de sorte que l'action des rayons du soleil ne puisse pas pénétrer jusqu'à la tête, ou du moins y occasioner ces désordres. (Tous les anciens peuples en ont fait l'usage le plus constant. Seroit-ce parce qu'ils étoient plus forts que nous & plus endurcis à la fatigue? Cela peut être vrai pour les Romains, mais non pas pour tous les autres. Il me paroît qu'en ceci l'habitude a plus de pouvoir que l'objet d'utilité. Une expérience de plusieurs siècles avoit enseigné des formes commodes, & un usage constant avoit appris à porter le casque. Les Égyptiens, les Romains, les Grecs marchaient presque toujours tête nue, & ne se couvroient de leurs casques que pour le combat ou le temps de pluie. Et nos preux de l'ancien temps délaçoient les leurs pendant la grande chaleur.)

Le casque est incommode en temps de pluie, parce qu'il laisse les yeux & le visage exposés aux titillations des gouttes d'eau; laisse le cou & les épaules sans couverture : qu'ainsi l'eau, y décollant du casque, mouille plus qu'avec le chapeau.

(Mais ce n'est pas au casque qu'il faut attribuer ce défaut; c'est uniquement à la forme que nous lui avons donnée : celui des anciens garantissoit les yeux du soleil, le cou & les épaules de l'eau de la pluie; (V. ARMES), & celui de nos chevaliers avoit les mêmes avantages.)

Cette coiffure nous paroît être la seule vraiment militaire. Elle est beaucoup plus saine que le chapeau : celui-ci, quand il seroit composé de matières infiniment supérieures en qualité, à celles qu'on y emploie, s'imbibe toujours par les longues pluies, & devient une cause toujours subsistante de rhumes, de fluxions, & de pleurésies.

Le casque est plus cher que le chapeau; mais il n'est pas douteux que lorsqu'il sera bien fabriqué, composé de matières bien appropriées à l'usage qu'on en fait, & solidement construit, sa durée compensera les frais répétés des chapeaux & ceux des maladies qu'ils occasionent.

Le maréchal de Saxe conseille le casque, & dit que celui qu'il propose ne pèse pas plus qu'un chapeau, n'est nullement incommode, garantit du coup de sabre, & forme un très-bel ornement.

Il voudroit que le soldat eût les cheveux coupés & une perruque de peau d'agneau d'Espagne. Cependant la chevelure est un ornement si beau & si naturel, & le soldat françois y est si attaché! D'ailleurs si l'on donne au soldat une coiffure

faute qui le préserve absolument de l'humidité, il n'a besoin dès-lors que de la chaleur naturelle pour être préservé de rhumes & de fluxions; la transpiration occasionnée par la peau d'agneau, pouvant être excessive, lui seroit plus dangereuse que l'impression de l'air ne lui seroit sensible, lorsqu'il porteroit son casque.

Ainsi le casque, pouvant réunir tous les avantages qu'on peut rechercher, est la seule *coëfure* qui à tous égards soit convenable aux militaires; & elle ne seroit pas plus dispendieuse que celle qui est en regne. (J.)

Examinons celle-ci plus en détail. Le chapeau de notre infanterie est fabriqué avec de la laine commune; il doit être coupé rond; sa forme doit avoir trois pouces & demi de profondeur; ses ailes quatre pouces d'étendue: il doit être bordé d'un cordon de laine noire de neuf lignes de large. Les ailes en sont relevées avec des agrafes ordinaires; l'aile gauche est de plus arrêtée par une ganse noire attachée à un petit bouton uniforme; & au dessus du petit bouton est une cocarde de basin blanc: on remplace chaque année la moitié des chapeaux.

Le chapeau de la cavalerie est semblable à celui de l'infanterie, avec cette différence que la forme a trois pouces neuf lignes de profondeur, & les ailes quatre pouces trois lignes d'étendue.

Nous demanderons d'abord ici pourquoi la plupart des régimens ne s'astreignent pas à faire le remplacement de leurs chapeaux de la manière prescrite par l'ordonnance; nous examinerons ensuite si les chapeaux ne devraient pas être bordés d'un cordon de laine blanche, & enfin, s'il ne seroit pas avantageux de donner aux troupes des chapeaux meilleurs que ceux qu'on leur distribue.

Le désir de paroître avec beaucoup d'avantage a déterminé, sans doute, quelques chefs de corps à faire remplacer dans le même instant les chapeaux de tous leurs soldats: cette espèce de coquetterie est blâmable; en premier lieu, parce qu'elle est contraire à la loi; en second lieu, parce qu'elle est mal entendue. Si elle fait briller les régimens pendant six mois, elle les met dans le cas d'être mal coëffés pendant un an & demi. De cette avidité pour des éloges qui, ne portant point sur des objets essentiels ne méritent pas d'être recherchés, il résulte un autre inconvénient: vers la fin de la seconde année, les corps, fâchés de voir leurs chapeaux dans un grand délabrement, les font tous repasser ou en remplacent une partie. Ces opérations sont également vicieuses, puisqu'elles augmentent de beaucoup la dépense de la *coëfure*; suivons scrupuleusement ce que la loi ordonne, & nous pourrions, si la manie de briller par des minuties nous saisisoit, donner des chapeaux neufs aux soldats que nous ferons parader ou à ceux que nous placerons au premier rang, & nous laisserons les cha-

Art Militaire. Tome I.

peaux vieux au second & au troisième rang. Ainsi nous éviterons de porter atteinte à la loi qui doit toujours être sacrée pour nous, & nous satisferons le petit amour propre qui nous excite à vouloir paroître plus beaux & mieux tenus que les autres. On doit bien se garder sans doute d'éteindre ou même d'amortir le désir que tous les corps militaires ont d'entendre louer la taille & la tenue de leurs soldats, mais on devroit faire des efforts pour que ce désir fût tourné surtout vers des objets essentiels, tels que la discipline, les mœurs, l'instruction.

Un bord de laine noire ne fait que soutenir le chapeau sur lequel il est placé. Un bord de laine blanche produit le même effet; il a de plus l'avantage de faire paroître le feutre plus noir, & de flater la vue par l'opposition des couleurs. Il seroit donc préférable: on doit permettre aux militaires de rechercher l'agrément, lorsqu'il n'entraîne après lui aucun inconvénient. On a dit que le bord blanc étoit usé beaucoup plutôt que le noir, parce que la terre de pipe avec laquelle on l'entretenoit brûloit la laine. Mais, en débarrassant cette terre du principe caustique qu'elle contient, on remédie à ce défaut. Quant à la peine que donne l'entretien du bord blanc, elle est si peu considérable qu'elle ne doit pas être comptée.

Il y a long-temps qu'on a dit avec raison que les mauvaises marchandises étoient toujours plus chères que les bonnes. Cependant les corps militaires ne paroissent pas encore être convaincus de cette vérité. Pour épargner une somme modique sur chaque chapeau, ils mettent les chapeliers dans la nécessité ou de perdre sur la fourniture, ou de donner des chapeaux qui ont déjà été portés, qui sont mal-faits, mal étoupés, mal foulés, ou dans lesquels ils font entrer du poil de bœuf; & les troupes sont ordinairement mal coëffées. Pour remédier à ces vices, il faudroit, d'une part, que les régimens payassent les chapeaux un peu plus cher; & de l'autre, que les fournisseurs fussent non seulement obligés d'accompagner leur envoi d'un certificat signé par deux chapeliers du lieu de leur résidence, qui attesteroient que les chapeaux sont bien conditionnés, encore qu'ils fussent obligés de se soumettre à un second examen fait par deux autres chapeliers jurés de la garnison où le régiment se trouveroit. Ces jurés auroient le droit de réformer tous les chapeaux qui ne seroient pas conformes à l'échantillon arrêté par le régiment, & répondroient personnellement de la bonté de la fourniture. (C.)

COFRE, (*Fortification*). Logement creusé dans un fossé sec, de 15 ou 20 pieds de large & de 6 à 8 pieds de profondeur, couvert de soliveaux élevés de deux pieds au dessus du plan du fossé: cette petite élévation sert de parapet; elle a des embrasures pour y placer des pièces d'artillerie, qui défendent la face du bastion opposé & empêchent le passage du fossé.

Tttt

Le *cofre* diffère de la traverse & de la galerie, en ce que celle-ci sert aux assiégeans & l'autre aux assésés.

On se servoit autrefois de ces sortes de *cofres* pour repousser les assiégeans au passage du fossé; mais ils ne sont plus en usage à présent: la caponnière répond exactement à l'objet de ces sortes de travaux, qui se plaçoient ordinairement, non vers le milieu de la courtine comme la caponnière, mais à peu de distance des flancs.

COIN. Ordre triangulaire. Le chevalier Folard a cru que cet ordre, dont les anciens historiens & tacticiens ont parlé, étoit la colonne. M. de Guisard & M. de Maizeroy ont adopté cette opinion, que M. Bouchand de Buffv a combattue. Je vais rapporter les raisons alléguées de part & d'autre.

„ Il ne me seroit pas difficile, dit Folard, de prouver, par les historiens de la première antiquité, que le terme de *coin*, ou d'*embolon*, a fait une très-grande illusion aux auteurs qui ont écrit de la manière des anciens, comme à nos commentateurs modernes, qui ont traité cette matière. Je m'étonne que Patritius y soit tombé comme les autres. Le *coin* ne signifie pas toujours un triangle d'hommes, & peut-être ne l'étoit-il pas, mais seulement un corps, ou plusieurs, rangés sur beaucoup de hauteur & peu de front, & il paroît tel dans Polybe, Thucydide, Xénophon, Arrien, Plutarque; & chez les latins, César, Tite-Live, & Tacite. Je me borne à celui-ci, & je dirai seulement que le terme de *cuneus* ne signifie pas toujours une figure triangulaire, mais une *cohorte*, *cohors*.

Tacite dit que les *Germani* se formoient en forme de *coin*; mais on voit bien que par ce terme il entend une cohorte, parce qu'il l'oppose à *Turma*, c'est-à-dire, à l'escadron. D'Ablancourt ne s'y est pas mépris; il a traduit ainsi: les *Allemands combattent par bataillons & par escadrons*; mais cet homme célèbre ignoroit peut-être que ce mot *cuneus* signifioit plusieurs corps d'infanterie rangés sur beaucoup plus de profondeur que la cohorte n'en avoit ordinairement; & lorsqu'on doubloit ou que l'on triplait les files, on se servoit du mot de *cuneus*. A l'égard des *Germani*, on voit seulement qu'ils combattoient en phalange serrée comme les Gaulois, c'est-à-dire, avec de petits intervalles ou des retraites entre les corps, & presque toujours unis & serrés comme les Grecs. Cela se voit par César dans la bataille contre Arioviste. Leur phalange se trouvoit quelquefois plus serrée & plus épaisse que celle des Grecs, & telle que la représente Homère au siège de Troie. Lorsque ceux-ci doubloient ou triplaient les files de quelque corps d'infanterie pesamment armée, on employoit le terme d'*embolon*.

Denis d'Halicarnasse se sert souvent de ce mot, quoique les Romains ne fussent pas seulement si le triangle avoit jamais existé.

J'ai remarqué que les Grecs, qui ont écrit des guerres des Romains, se sont servis du terme d'*embolon*, lorsque les Latins ont employé celui de *cohors* dans le détail des mêmes actions. Tite-Live, qui a copié Polybe presque par-tout, a pris souvent l'*embolon* pour un triangle, lorsque par ce mot l'historien grec entendoit une cohorte. Patritius n'y a pas moins été trompé; il a donné une armée rangée par *embolons* vidés ou en angles saillans ou rentrans à l'infanterie. Élien, qui a sans doute tiré cet ordre de sa tête, l'a baptisé du nom de *peplegmon*, c'est-à-dire, un ordre par lignes obliques de l'une à l'autre, ce qui me semble absurde, si Élien a entendu des *coins* vidés ou pleins. Patritius a donné dans cette vision. J'ai lieu de m'en étonner. Dans quel auteur de l'antiquité Élien & l'empereur Léon ont-ils trouvé cet ordre de bataille? Je suis bien sûr qu'ils ne l'ont pris d'aucun. Ils ont très-mal imaginé.

Tout ce que je viens de dire du *coin* ou du *rostrum* d'Élien, me rend plus hardi à croire qu'il n'a jamais existé; mais ceci n'est encore qu'une simple escarmouche; on va voir bientôt le combat en forme contre cet auteur, & son *coin* renversé & dissipé, de telle sorte que j'espère que les savans tacticiens n'en parleront plus que pour s'en moquer. Peut-il venir dans la tête d'un fantassin qui fait quelque usage de sa raison & de son esprit, qu'une évolution fabriquée de la sorte, soit capable de pénétrer une phalange, ou tout autre corps que ce soit? Je préférerois l'ordre quadrangulaire vidé à une façon de combattre si folle. Il s'est pourtant trouvé des gens assez peureux pour le regarder comme très-redoutable. Il est certain que le terme d'*embolon* a trompé Élien: là-dessus il a bâti cette opinion ridicule, qu'Épaminondas avoit combattu en forme de *coin* ou d'*embolon* à la bataille de Leuctres. Patritius l'a cru tout bonnement; ce qui est manifestement faux par le témoignage même de Thucydide.

Cette manière de combattre a duré trop longtemps chez les Grecs & chez les Latins même, pour croire qu'elle fût telle qu'Élien & l'empereur Léon nous la représentent, & tant d'autres tacticiens qui en ont été les échos. Ce sont des auteurs de la moyenne antiquité, & par conséquent de très-moyenne intelligence: les historiens qui ont parlé de cette manière de combattre, & qui ont employé le terme d'*embolon* comme Thucydide, Xénophon & Plutarque, qui l'avoient tiré de ces deux premiers, ne parlent point d'une pointe si subtile. Ils comparent le choc de ce corps à celui d'un bétail qui frappe de sa tête contre ce qui lui est opposé. M. Bouchand de Buffv oppose aux raisons de Folard les raisons & preuves suivantes.

„ Il nous reste, dit-il, un si petit nombre d'ouvrages sur la tactique ancienne, & ces ouvrages sont tellement abrégés, que nous ne devons pas nous flatter de connoître toutes les évolutions que

les Grecs & les Romains ont pratiquées: on peut dire même que, parmi celles dont les noms sont parvenus jusqu'à nous, il y en a dont il ne paroît pas moins difficile de représenter la figure que de déterminer les mouvemens qui conduisoient à leur exécution. Ce défaut de lumières suffisantes sur une partie essentielle de la science militaire n'a pu que nous être très-désavantageux. En nous cachant divers objets de comparaison, il a resserré la sphere de nos connoissances, & retardé nos progrès vers la perfection de l'art: peut-être il nous prive encore de plusieurs manœuvres dont le génie tout militaire des anciens semble nous répondre de l'excellence; & celles que nous regardons comme impossibles & ridicules pouvoient être faciles à exécuter, & d'un grand effet dans la pratique.

C'est ce qui paroît être arrivé par rapport à l'*embolos* des Grecs & le *cuneus* des Romains. Quoiqu'Élien, Végèce, & d'autres auteurs aient parlé de cette évolution, comme ce qu'ils en ont dit n'est pas tout-à-fait exempt d'équivoques ou de difficultés, le *coin* proprement dit a passé pour chimérique dans l'esprit de quelques critiques modernes, ou du moins se sont-ils crus en droit de n'admettre aucune différence entre la disposition d'une troupe dite *formée en coin*, & celle d'une troupe ordonnée en colonne.

Cependant, de toutes les évolutions enseignées par Élien, le *coin* est celle qu'il semble avoir expliquée avec le plus de soin, & qu'il est moins possible, en suivant littéralement le texte de l'auteur de confondre avec quelque autre ordonnance que ce soit.

Élien distingue deux sortes de *coins*; l'un dont on faisoit usage dans la cavalerie, & l'autre dans l'infanterie.

„ Les Scythes, dit-il, & les peuples de Thrace, rangeoient leurs escadrons en forme de *coin*; les Macédoniens suivoient aussi la même méthode: ils la tenoient de Philippe, l'un de leurs rois, qui passe pour en être l'inventeur. Ce prince la croyoit très-supérieure à l'ordonnance carrée; parce que, dans une troupe disposée en *coin*, aucune de ses parties n'est dépourvue d'officiers; qu'au moyen de sa tête aiguë, elle se porte en avant avec beaucoup de légèreté, s'incline sans peine dans les moindres intervalles, & qu'elle exécute enfin toutes sortes de conversions en beaucoup moins de temps que les escadrons carrés.

Arrien, dans sa tactique, qui n'est qu'une copie de celle d'Élien, ajoute qu'un corps formé en *coin*, a plus de force pour percer & pour rompre une autre troupe.

Élien, après avoir décrit la manière de former l'espece de losange à laquelle il donne des rangs & des files, dit que la moitié de ce losange est précisément ce qu'on nomme un *coin*, un éperon; que sa figure est exactement triangulaire, & qu'on observe, en le formant, la même proportion que dans le losange, d'où il suit qu'il ne

devoit y avoir qu'un seul cavalier à la tête du *coin*, trois au premier rang, cinq au suivant, & ainsi successivement jusqu'au dernier.

Il est marqué dans le vingt-neuvième chapitre, qu'une troupe d'infanterie, lorsqu'elle voit fondre sur elle un escadron en forme de *coin*, n'a point de meilleur parti à prendre que de s'ouvrir par le centre, & de se partager en deux divisions à fronts opposés, soit qu'elle veuille éluder la violente rapidité de l'escadron, ou lui opposer une vigoureuse résistance. On répète dans le même endroit, que l'invention de cette ordonnance étoit attribuée à Philippe, roi de Macédoine, & que ce prince avoit accoutumé de placer aux trois faces extérieures du *coin* les meilleurs cavaliers de troupe, & de renfermer les autres dans l'intérieur du triangle; l'expérience lui ayant appris que par ce moyen les plus timides & les moins aguerris, soutenus par l'exemple & le courage des plus braves, ne laissoient pas de contribuer au succès du combat.

Voilà l'existence du *coin* de cavalerie clairement reconue, & sa disposition triangulaire décrite fort au long par notre auteur: passons à ce qu'il dit sur le *coin* d'infanterie.

„ Lorsqu'une troupe de gens de pied se voit opposée à un escadron carré, elle doit emprunter de la cavalerie même la meilleure manière de lui résister avec avantage. Il faut, pour cet effet, qu'elle forme le *coin*, & qu'elle en garnisse les faces de soldats pesamment armés. Ce *coin*, continue Élien, ne diffère du *coin* de cavalerie qu'en ce qu'il suffit d'un cavalier à la pointe de celui-ci, & qu'on ne doit pas mettre moins de trois fantassins à la tête de l'autre, parce que l'effort d'un seul homme de pied seroit trop foible.

Ce fut, ajoute-t-il, avec une partie de son infanterie ainsi resserrée en forme de *coin*, qu'Épaminondas, général Thébain, vainquit à Leuctres les Lacédémoniens, dont l'armée étoit de beaucoup supérieure à la sienne.

„ Lorsque les divisions d'une phalange doublée amphistôme réunissent leurs têtes, en continuant de tenir leurs queues séparées, cela s'appelle former le *coin*, & cette disposition donne à la troupe la figure d'un A, ou d'un V renversé.

Arrien répète la même chose, & presque dans les mêmes termes: d'où il suit que la différence d'un *coin* de cavalerie à celui d'infanterie, c'est que celui-là étoit un véritable triangle à plein, au lieu qu'il restoit un espace vide au dedans du *coin* d'infanterie, & que la pointe en étoit émoussée: ce qui, lui donnant quelque ressemblance avec une tête de porc, fit apparemment qu'on lui en donna le nom dans la suite.

Végèce ne s'exprime pas sur ce sujet avec moins de clarté que l'auteur grec. „ Vous devez, dit-il, avoir vers le centre un bon corps de réserve, composé de l'élite de votre infanterie, & bien armé, dont vous puissiez former le *coin*, pour percer & rompre brusquement les ennemis.

„ Ce qu'on appelle le *coin*, ajoute-t-il ailleurs, est une certaine disposition de soldats, qui se termine en pointe par le front, & qui s'élargit à sa base. Son usage est de rompre la ligne des ennemis, en faisant qu'un grand nombre d'hommes lancent leurs traits vers un même endroit : les soldats l'appellent tête de porc. À cette disposition on en oppose une autre qu'on appelle la tenaille, parce que sa figure ressemble à la lettre V. Elle se forme d'un corps de soldats bien serrés, qui reçoivent le *coin*, l'enferment des deux côtés, & l'empêchent d'entamer le corps d'armée.

Végece avoit déjà dit auparavant, en parlant des premières évolutions qu'on doit montrer aux nouveaux soldats ; „ il faut d'abord mettre ceux-ci sur un rang, ensuite on leur commandera de doubler leurs rangs promptement : par un autre commandement ils doubleront encore, & se mettront sur quatre de hauteur. De ce carré long ils formeront ensuite le triangle qu'on appelle communément le *coin* ; disposition dont on se sert très-utilement dans les batailles „.

La conformité de la description de Végece, avec celle d'Élien, est une preuve évidente que ces écrivains, par les mots *embolos* & *cuneus* avoient en vue une disposition semblable, & qu'ils reconnoissent tous deux l'utilité dont cette manœuvre pouvoit être en de certaines conjonctures. Comme leurs ouvrages, quoique très-abrégés, sont presque les seuls traités méthodiques que nous ayons sur la milice des Grecs & des Romains, & qu'ils ont tous deux pour objet de nous donner une idée des principales évolutions des anciens, ainsi que de la manière dont ils savoient les varier, & les opposer les unes aux autres ; il semble que leur autorité devoit être d'un grand poids sur la matière présente, & peut être déterminer tout-à-fait notre jugement. Le contraire est néanmoins arrivé : ces historiens Grecs & Latins ayant pris quelquefois dans un sens différent ces mêmes termes *embolos* & *cuneus*, quelques écrivains militaires de nos jours, très-savans, & respectables d'ailleurs par l'usage qu'ils ont fait de leurs talens, se sont crus fondés à nier l'existence du *coin*, & à regarder les auteurs qui l'ont jugé praticable, comme des gens d'une très-médiocre intelligence.

Tel est le précis des raisons que le chevalier Folard emploie pour anéantir le *coin* triangulaire. Voyons si elles sont aussi solides que spécieuses, & si l'on ne peut pas leur en opposer d'aussi fortes.

Qu'Élien fût homme de guerre ou non, rien de plus indifférent à la question présente ; en écrivant sur la tactique, il n'a pas prétendu nous proposer ses opinions particulières. Il suffit donc qu'il ait fidèlement copié les auteurs originaux. Or il ne cache point les sources dans lesquelles il a puisé. Les ouvrages des anciens tacticiens existoient encore de son temps : le sien n'en est

que l'abrégé. Il ne l'a composé que pour faciliter l'étendue & l'intelligence de ceux-là ; il l'a dédié à un empereur savant, & non moins en état de juger de la fidélité de l'abréviateur par l'étendue de ses lumières que par son expérience dans la guerre. Penser qu'Élien, en parlant à Adrien même, ait osé, pour réaliser une chimère, lui présenter comme une invention des Grecs, malgré le témoignage authentique d'une foule d'auteurs, dont les ouvrages qui étoient entre les mains de plusieurs personnes, l'auroient hautement démenti ; il faut en convenir ; un tel soupçon paroît dénué de vrai-semblance.

Ce raisonnement n'a pas moins de force à l'égard de Végece, dont l'ouvrage n'est aussi qu'un extrait méthodique des écrits de Caton le censeur, de Celse, de Frontin, de Paternus, des ordonnances militaires d'Auguste, de Trajan, & d'Adrien. Aujourd'hui que ces écrits ne subsistent plus, sur quel fondement pouvons-nous décliner l'autorité de l'un des meilleurs auteurs anciens sur l'art de la guerre ? Je conviens qu'il n'a pas distingué toujours, avec la précision nécessaire, les usages anciens de ceux que l'on pratiquoit de son temps ; mais ce reproche, quoique juste, suffit-il pour prouver qu'un écrivain, d'ailleurs judicieux, ait adopté un être de raison, ou confondu les objets, au point de prendre un carré long pour un triangle ? Ne dit-il pas positivement, à propos des premières manœuvres auxquelles on dresse les nouveaux soldats qu'après avoir formé le carré long, ils formeront le triangle qu'on nomme *coin* ? Pouvoit-il plus clairement s'expliquer sur la véritable figure du *cuneus* ? Et comment croira-t-on qu'en parlant d'une partie actuelle de l'exercice militaire, exercice qui se faisoit journellement à la vue de l'Empereur & de tous les Romains, il ait osé décrire des mouvemens qui ne s'y pratiquoient pas ? Cela implique contradiction.

Ainsi, tant que Végece ne se trouvera point formellement contre-dit par des auteurs plus anciens que lui, ou du moins ses contemporains, nous serons en droit de nous en rapporter à son jugement sur cette matière.

On pourroit aussi répondre en général, à tout ce qui est allégué par le chevalier Folard, qu'il est commun à toutes les langues d'avoir des mots qui reçoivent plusieurs significations, & qu'on trouve rarement dans les historiens à s'instruire des évolutions militaires, & des manœuvres qui servent à les former ; soit parce que ces choses n'entrent pas pour l'ordinaire dans le plan de leur travail, soit parce qu'elles sont généralement connues de leur temps. Mais ce qui doit rendre sur-tout l'opinion contraire à celle du chevalier Folard, plus probable que la sienne, c'est que les anciens auteurs grecs, loin d'avoir pris le terme *embolos* dans le sens que lui attribue le commentateur de Polybe, paroissent, toutes les fois qu'ils font usage de ce mot, désigner réel-

lement la même forme d'évolution qui se trouve décrite dans *Ælien* & *Végece* : que les différentes significations données au mot *embolon* par les historiens latins établissent plutôt qu'elles ne le détruisent tout ce que ces deux tacticiens ont dit du *cois* ; les premiers n'étant d'ailleurs nulle part en contradiction avec ceux-ci : que l'existence de cette évolution est clairement attestée par les expressions non équivoques de quelques auteurs dont le témoignage n'en paroît pas moins digne de foi, quoiqu'ils soient plus modernes que les précédents.

J'ajouterai à ces raisons celles qui me persuadent que le *cois* ancien n'étoit pas aussi ridicule qu'on le prétend, & que dans quelques occasions, il ne pouvoit être préférable à la colonne.

On ne voit nulle part que *Thucydide*, *Xénophon*, ni *Polybe*, se soient servis du terme *embolon* ou *embolos* quand ils ont voulu désigner particulièrement une phalange doublée, triplée, un corps serré, condensé, formé sur beaucoup plus de hauteur que de front, enfin une colonne. Dans tous ces cas, les expressions grecques répondent aux termes suivans, *agmen densum*, *contractum*, *quadratum*, *densissimum*, *diphalangia*, *plasion*, &c. Il suffit, pour s'en assurer, de parcourir ces auteurs.

L'histoire grecque de *Xénophon* fournit entre autres, plusieurs passages où le terme d'*embolon* devroit se trouver, s'il eût été d'usage de le prendre dans le sens que lui donne le chevalier *Folard*. On chercheroit vainement ce terme dans la description très-succincte que le même historien nous a laissée de la bataille de *Leuctres*, quoiqu'il y soit dit que l'infanterie thébaine attaqua sur cinquante de profondeur.

L'histoire de *Polybe* nous offre un détail très-circonstancié des batailles de *Sélasie*, & de *Cynoscéphale*. Dans la première, ce fut par le prodigieux effort de sa phalange doublée qu'*Antigone* remporta la victoire. Dans la seconde, *Philippe*, ayant fait doubler les rangs à son aile droite, eut aussi d'abord tout l'avantage contre les Romains. La violence de cette masse épaisse, qui, tombant d'un endroit élevé sur l'ennemi, l'accabloit de son poids énorme, eût décidé du succès de cette journée en faveur des *Macédoniens*, si le désordre qui régna toujours à leur gauche n'eût entraîné la déroute du centre ; de sorte que la droite enveloppée de toutes parts, & abandonnée à elle-même, fut enfin obligée de céder.

Puisqu'en ces deux occasions la phalange doublée fit une portion remarquable de l'ordonnance générale, s'il étoit positif comme l'a assuré le chevalier *Folard*, que cette manœuvre fut ordinairement indiquée par le mot *embolon*, pourquoi *Polybe*, dans le récit qu'il en fait, n'a-t-il pas employé l'expression la plus propre, de préférence à toute autre ? Il ne paroît pas qu'on ait eu plus de raison de prétendre que cet historien

se soit servi du même terme pour exprimer une cohorte, ou d'autres corps plus considérables, rangés sur plus de hauteur que de front ; malgré les plus exactes recherches, il ne m'a pas été possible de trouver un seul passage qui favorisât ce sentiment. Dans tous ces cas, la pensée de l'auteur est toujours rendue par les mots *spetra*, *taxis*, &c.

Loin que le texte de *Polybe* fournisse des armes contre *Ælien* & *Végece*, on peut au contraire alléguer en leur faveur les endroits où le mot *embolos* s'y trouve pris dans le sens le plus naturel & le plus commun ; par exemple le récit du combat naval d'*Ecmoné*, où ce mot désigne l'ordonnance triangulaire des Romains. Qu'il y soit mis dans une signification particulière, & comme un terme propre à l'art militaire, ou seulement par forme de comparaison, il n'en résulte pas moins de la suite du discours que l'historien entendoit par *embolos* un corps large par sa base, & qui, du côté opposé, se terminoit en pointe, soit aigue, soit émoussée.

Telle étoit, en effet, la disposition de l'armée romaine. Les deux vaisseaux montés par les consuls furent placés en tête, & se joignant de front, chacun d'eux étoit suivi d'une longue file de vaisseaux formée par la première & la seconde escadre. Ces deux files, dont les bâtimens avoient la proue en dehors, s'éloignèrent insensiblement l'une de l'autre en augmentant de plus en plus l'intervalle qui les séparoit, à mesure qu'elles approchoient de la queue, & formèrent comme les deux côtés d'un triangle aigu. La troisième escadre en faisoit la base, s'étendant de l'extrémité de la première à la queue de la seconde, & laissant l'espace du milieu vide. Ainsi, continue l'historien, cet ordre de bataille étoit un véritable *embolos*.

Un passage aussi formel ne laisse aucun doute sur la vraie figure de l'*embolos* ; & , comme ce mot, ainsi qu'on le voit ailleurs dans le même auteur, signifioit certainement l'éperon d'une galère, machine que les monuments anciens font ressembler à une sorte de triangle, il est tout simple de conclure que si ce mot *embolos* n'étoit pas toujours pris dans ce dernier sens, on ne s'en servoit du moins que pour désigner ou une figure triangulaire, ou un corps dont la forme eut quelque rapport à sa signification primitive ; & lorsque les historiens appliquent simplement le même terme à une évolution militaire, sans entrer dans un plus grand détail, il doit être plus naturel de se la représenter sous une forme peu différente de celle qui lui a donné son nom, que de lui en attribuer une tout-à-fait opposée.

Cette conjecture prend toutes les apparences de la certitude, quand on la trouve appuyée sur le témoignage de deux auteurs plus voisins que nous de seize cents ans, des temps dont il s'agit, & qui vivoient dans un siècle où la lin-

que grecque n'étoit pas moins répandue que la latine.

Xénophon, dans la description qu'il a faite de l'ordonnance des Thébains à la bataille de Mantinée, fait usage du terme *embolos*. Mais, loin que le récit de l'historien puisse autoriser l'opinion de ceux qui donnent à la colonne tout l'honneur de cette journée, les expressions qu'il emploie sont si claires qu'on ne peut, sans prévention, les détourner de leur sens ordinaire, ni les entendre de plusieurs façons. Qu'il me soit permis, pour justifier mon sentiment, de mettre sous les yeux du lecteur, les propres termes de Xénophon.

„Épaminondas étant résolu d'attaquer les Lacédémoniens, commença par ranger son armée en bataille, & la disposer de la manière dont il se proposoit de la faire combattre. La remettant ensuite en ordre de marche, il la conduisit sur une seule colonne à portée de l'ennemi. Mais, pour mieux cacher son dessein, au lieu de suivre le chemin le plus court, il dirigea sa route vers la partie du mont Tégée, qui regarde le couchant: arrivé au pied de cette montagne, il s'arrêta; & , sans rien changer à l'ordre où étoient ses troupes, il leur fit poser les armes, & feignit de vouloir camper en cet endroit; les Lacédémoniens qui l'atendoient en bonne contenance, se laissèrent tromper à sa manœuvre, & ne comptant plus qu'il voulût combattre pour ce jour-là, plusieurs quittèrent leurs rangs, & rentrèrent dans le camp. Alors Épaminondas, certain du succès de son stratagème, fit reprendre les armes à ses gens, les remit en bataille au moyen d'un quart de conversion par division, & formant un coin très-fort & très-ferré du corps d'élite, à la tête duquel il devoit combattre, il s'avança à grands pas vers l'ennemi.

Les Lacédémoniens, étonnés de ce brusque mouvement, coururent aux armes avec précipitation, tâchèrent à la hâte de reprendre leurs rangs, & de se réformer; mais, à demi vaincus par la surprise, ils ne purent exécuter ces mouvemens qu'avec trouble & confusion.

Cependant le général thébain s'approchoit toujours, ne doutant point qu'au moyen de la pointe formidable que sa troupe, semblable à l'éperon d'une galère, présentait à l'ennemi, il ne parvînt à le rompre au premier choc, en quelque endroit qu'il donnât, & que le désordre venant à se communiquer d'une troupe à l'autre, la déroute ne fût bientôt générale. Ce qui redoublait sa confiance, c'est qu'il n'alloit fondre sur les Lacédémoniens qu'avec ce seul corps extraordinairement ferré, & dans lequel étoient ses meilleurs soldats, tandis que le reste de son infanterie devoit demeurer toujours hors de la portée des traits.

Quant à la cavalerie, celle des Lacédémoniens étoit en bataille sur autant de profondeur que la

phalange des hoplites, & sans qu'il y eût de fantassins mêlés entre ces différentes troupes. Épaminondas, au contraire, dont le but étoit de faire un grand effort, forma ses escadrons en triangle, & jeta dans leurs intervalles des armées à la légère, persuadé que toute la cavalerie ennemie prendroit la fuite, dès que le premier rang seroit renversé. Voulant d'ailleurs empêcher que les Athéniens, qui avoient la gauche de l'infanterie ennemie, n'allassent au secours de la droite, il leur opposa, sur des hauteurs voisines, quelques troupes de cavalerie & d'infanterie, prêtes à les prendre en queue s'ils venoient à se déposter. Tout réussit comme ce grand homme l'avoit prévu: la partie de l'armée lacédémonienne, où il donna, fut ouverte, enfoncée, mise en désordre; mais une blessure mortelle qu'il reçut dans la mêlée empêcha les Thébains de profiter d'un avantage dont ils étoient bien plus redevables à la supériorité des talens de leur général, qu'au nombre & à l'habileté de leurs troupes.

Rien de plus précis que cette narration de l'historien grec. Le terme *embolos* s'y trouve accompagné des expressions les plus propres à caractériser l'ordonnance qu'il désigne, & il est clair que la comparaison qu'il fait de celle-ci avec l'éperon d'une galère ne tombe pas moins sur la figure que sur l'effet de cette disposition. On croiroit même qu'il a affecté de rapprocher exprès ces deux choses l'une de l'autre, afin que l'on comprît mieux ce qu'il avoit en vue, & que l'on prît une idée plus juste de l'évolution qu'il prétendoit représenter.

S'il ne s'agissoit en cet endroit que d'un corps dont la disposition eût imité la figure d'un carré long, on ne voit pas pourquoi Xénophon n'auroit pas désigné ce carré par le nom qu'il lui donne ordinairement dans tous ses ouvrages, & lui auroit préféré une expression d'autant plus équivoque qu'elle a moins de rapport à celle dont il avoit accoutumé de se servir en pareil cas.

Une autre raison très-forte concourt encore à prouver que le mot *embolon*, au sens de l'historien, ne peut signifier ici un carré long, un corps rangé sur beaucoup de profondeur, en un mot, une colonne. C'est que Xénophon applique ce terme à l'ordonnance de la cavalerie thébaine, tout de même qu'au corps d'infanterie qui combat sous Épaminondas, & qu'il oppose tout de suite la disposition de la cavalerie de Sparte à celle des escadrons thébains. Or l'auteur qui veut décrire deux dispositions différentes, disant positivement que les escadrons Lacédémoniens se mirent en bataille sur une très-grande profondeur, il faut bien que le mot *embolos* ait eu une toute autre signification, puisqu'il n'est employé que pour exprimer la différence qu'il y avoit entre la manière dont la cavalerie de Thebes étoit rangée, & celle dont les Lacédémoniens avoient formé la leur. Il étoit donc nécessaire, pour que le

texte grec soit intelligible, de rapprocher le mot *embolos* de sa signification naturelle, en lui laissant désigner des escadrons triangulaires, & non oblongs; &, puisque ce terme est appliqué dans la même occasion à l'infanterie tout comme à la cavalerie, il est très-apparent que la disposition de l'une & de l'autre étoit semblable, & qu'elles présentoient toutes deux à l'ennemi un front étroit, appuyé sur une plus large base.

Jusqu'à présent les deux historiens grecs, les plus savans dans l'art militaire, n'ont rien dit qui ne s'accorde très-bien avec le sentiment d'Ælien; mais en attendant que de nouvelles preuves viennent à l'appui des précédentes, je vais hasarder de mettre ici ce que je pense sur une méprise qui est imputée à cet écrivain par tous les commentateurs.

Ælien assure que ce fut par l'*embolos* qu'Épaminondas vainquit à Leuctres. Cependant Xénophon ne s'est servi de cette expression que dans le récit de la bataille de Mantinée, & conséquemment on a cru que notre tacticien avoit confondu les faits en citant l'une de ces deux actions pour l'autre.

En admettant cette conjecture, Ælien auroit fait au même endroit deux fautes grossières; la première, en nommant Leuctres au lieu de Mantinée; la seconde, en donnant à Épaminondas moins de troupes qu'aux Lacédémoniens; ce qui ne convient encore qu'à la bataille de Leuctres, puisque les Thébains étoient à Mantinée très-supérieurs en nombre à leurs adversaires.

Loin d'imputer cette double méprise à Ælien, j'ose croire qu'il a eu réellement intention de proposer l'exemple de Leuctres, & qu'en prétendant que l'infanterie thébaine y combattit ordonnée en coin, il avoit pour lui le témoignage de plusieurs auteurs militaires, dont les ouvrages n'étoient point encore perdus de son temps.

Ce n'est point chez Xénophon seulement qu'il faut s'instruire du détail de cette affaire: il en dit peu de chose, & peut-être n'est-ce pas sans quelque apparence de raison qu'on lui reproche de n'y avoir pas même nommé Épaminondas: comme si, pour diminuer la honte des Lacédémoniens, il avoit voulu ravir au général thébain une portion de la gloire qu'il s'acquît en cette journée.

Cependant sa narration ne dément point Ælien: au contraire, en la comparant avec celle qui nous reste du même fait dans Diodore de Sicile & Plutarque, il résulte du parallèle, que l'infanterie thébaine combattit à Leuctres dans le même ordre qu'à Mantinée; &, puisqu'il est constant par le texte de Xénophon, que dans ce dernier combat Épaminondas forma en coin une partie de son infanterie, ainsi que sa cavalerie, on est en droit de conclure que la même manœuvre avoit déjà procuré le succès de Leuctres, où six mille Thébains défirent une armée

triple au moins de la leur: voilà donc Ælien justifié.

Xénophon dit que les files des Lacédémoniens n'étoient que de douze hommes, & que les Thébains firent les leurs de cinquante; persuadé que, s'ils venoient à bout d'enfoncer le milieu de l'aile où étoit le roi, la déroute de cette partie ne manqueroit pas d'entraîner celle de toute la ligne; il ajoute que, l'attaque ayant commencé par le combat des deux cavaleries, l'infanterie de Sparte fut d'abord mise en désordre par ses propres escadrons, qui se renversèrent sur elle en fuyant; que néanmoins, elle ne laissa pas de soutenir quelque temps l'effort des Thébains; & il en donne pour preuve que le roi Cléombrote ayant été blessé, on eut le temps de l'emporter hors du combat, encore en vie.

On lit dans Plutarque, qu'Épaminondas conduisit obliquement son armée vers la gauche des ennemis, toute composée de Lacédémoniens, afin de les obliger à se séparer de l'autre aile, & pour donner ensuite avec toutes ses forces à l'endroit où étoit le roi Cléombrote; que les ennemis, prévoyant son dessein, voulurent alors étendre leur droite, & formerent un croissant pour envelopper les Thébains, mais qu'ils en furent empêchés par l'extrême célérité de Pélopidas qui tomba sur eux avec la bande sacrée, lorsqu'ils avoient déjà rompu leur ordonnance pour exécuter ce mouvement: enfin qu'Épaminondas étant survenu à la tête de ses meilleures troupes réunies en un grès, la frayeur les saisit tellement, qu'ils n'opposèrent plus qu'une foible résistance, & prirent la fuite presque aussi-tôt.

Selon Diodore, dont le récit est assez conforme à celui de Plutarque, Épaminondas, par une ordonnance singulière, excellemment imaginée, se prépara une victoire mémorable: il assembla à l'une de ses ailes, qu'il devoit commander lui-même, tout ce qu'il avoit de meilleur dans son armée; &, composant son autre aile de ce qu'il avoit de plus foible, il lui défendit d'en venir aux mains, & lui ordonna même de se battre en retraite, quand l'ennemi marcheroit à elle, & pour cet effet il disposa sa phalange sur une ligne oblique. Cependant les Lacédémoniens s'avancèrent en donnant à leur phalange la forme d'un croissant: alors, du côté des Béotiens, l'une des ailes céda peu à peu le terrain, & l'autre marcha rapidement contre l'ennemi. Le combat fut quelque temps douteux; mais la valeur de ces hommes d'élite qui étoient avec Épaminondas, & l'ordre extraordinairement serré dans lequel il combattoit, rendirent bientôt le poids de leur choc insoutenable aux Lacédémoniens; cette ordonnance singulière, & si bien imaginée, cette troupe d'hommes choisis, combattant dans un ordre très-serré, tout cela ne représente-t-il pas l'*embolos* de Xénophon? Et puisque ce terme désigne dans cet auteur une figure triangulaire, on a raison de prétendre qu'Épaminondas s'est servi

dans les deux grandes batailles qu'il a données du même ordre, c'est-à-dire, de l'ordre en *coin*, & toujours avec un égal succès. Ce n'est pas sans raison que je préfère les descriptions tirées de Diodore & de Plutarque à celle de Xénophon : cette dernière est certainement défectueuse, en ce qu'elle semble insinuer que les Thébains combattirent à Leuctres tous réunis en un seul corps : mais paroît-il probable qu'Épaminondas, qui ne vouloit faire effort qu'à un seul point de la droite des Lacédémoniens, qui lui présentoient un front de plus de deux mille hommes, ait préféré de ne former qu'une seule troupe de cent vingt hommes de front sur cinquante de hauteur ; s'exposant ainsi au péril manifeste d'être enveloppé ; qu'il l'ait préféré, dis-je, au parti beaucoup meilleur de ne prendre avec lui qu'une partie de ses forces, & d'en disposer le reste sur la droite, de manière à tenir, durant l'action, la gauche des ennemis en échec ?

Il est naturel de penser que telle fut la manœuvre de ce général ; & qu'ayant résolu, comme il fit depuis à Mantinée, de combattre à la tête de ses meilleurs soldats, il composa sa droite de tous ceux sur lesquels il comptoit le moins : mais, parce qu'il étoit très-inférieur aux Lacédémoniens, il prit sans doute plus de précaution pour leur dérober la vue de ses mouvemens, à quoi la disposition de la cavalerie, mise de part & d'autre en première ligne, lui servit beaucoup.

Derrière la cavalerie d'Épaminondas, mais tout-à-fait à la pointe gauche de la ligne d'infanterie, devoit être la bande sacrée des trois cents Thébains, commandés par Pélopidas. Je la suppose à vingt-cinq de front & douze de hauteur. Sur la droite de ce corps, & à quelque distance en arrière, étoit la troupe destinée à former l'*embolos*. Elle pouvoit être de trois mille hommes, partagée en deux divisions égales de cinquante hommes de front, sur trente de profondeur, un peu éloignées l'une de l'autre, & présentant d'abord à leur ennemi leur plus grand côté, pour lui donner moins de défiance en occupant plus de terrain. Le reste de l'armée thébaine, qui devoit se refuser au combat, en le supposant à six de hauteur, faisoit un front de cinq cents hommes, & s'étendoit sur une ligne oblique, vis-à-vis le centre & la gauche des Lacédémoniens.

Pendant que les deux cavaleries furent aux mains, Pélopidas qui étoit posté fort près de celle des Thébains, & qui la débordoit même par sa gauche, se tint prêt à tomber brusquement sur la pointe droite des ennemis, au premier moment favorable, & les divisions du corps d'Épaminondas, dont les mouvemens ne pouvoient plus être aperçus, se joignirent, firent demi-tour à droite, à droite & à gauche un quart de conversion, & avant refait face en tête, se réunirent par leur pointe antérieure, formèrent le

coin, & n'attendirent plus que le signal pour se porter rapidement contre la droite des ennemis.

Si on lit avec attention la fin du septième livre de l'histoire grecque de Xénophon, & s'il résulte de tout ce que nous avons dit, que l'infanterie thébaine combatit à Leuctres dans le même ordre qu'à Mantinée, on verra que je ne prête point ni de manœuvre imaginaire à Épaminondas, mais que je tâche seulement de donner une juste idée de celle que ce général a véritablement employée, ainsi que de la manière dont il a pu l'exécuter.

Au reste, que ma conjecture soit bien ou mal fondée, elle ne sauroit afoiblir toutes les probabilités que l'on tire en faveur du *coin* triangulaire, non seulement des anciens auteurs grecs, mais encore des plus célèbres historiens latins.

„ Tite-Live, dit-on, lequel a copié Polybe presque par-tout, a pris souvent l'*embolos* pour un triangle, lorsque par ce mot l'historien entendoit une cohorte „.

Comme Tite-Live n'a dit nulle part que le *coin* fût un triangle, parcequ'il n'étoit pas de son sujet de donner l'explication de ce terme, le chevalier Folard veut seulement nous faire entendre que l'auteur latin a souvent rendu par *cuneus* le terme *embolos*, quand ce dernier, dans le grec, signifioit une cohorte. Mais outre que Polybe ne l'a jamais employé dans ce sens, il est aisé de s'assurer que le petit nombre des passages de Tite-Live, où *cuneus* paroît désigner une cohorte ou un corps quelconque, épais & profond, n'est pas tiré de Polybe ; que, lorsque l'historien Latin a copié le Grec, le terme rendu par *cuneus* exprime dans l'original une ordonnance singulière, & très-différente de celle de la cohorte ; enfin qu'il y a dans Tite-Live des passages formels où le *cuneus* indique certainement un genre d'évolution tout particulier, dont il est naturel de penser que le nom, à l'exemple de toutes les autres évolutions, a été tiré de la figure qu'elle imitoit.

Tite-Live peut, en deux endroits de son histoire, avoir entendu par *cuneus* un corps serré & formé sur une grande profondeur : c'est lorsque dans la description de la bataille où Décimus se dévoua pour la gloire de Rome, il donna le nom de *coins* aux troupes des Latins, & quand il appelle ailleurs du même nom la phalange macédonienne, qui défendit les murs de Ténchrée contre le consul Quintius-Flaminius ; mais il ne s'agit-là d'aucune évolution, & ces passages ne sont point tirés de l'historien grec.

C'est précisément par un des endroits où Tite-Live a copié Polybe, qu'on doit juger du sens qu'il attachoit au mot *cuneus*, lorsqu'il vouloit lui faire désigner une ordonnance particulière : par exemple, il nomme ainsi, dans son récit de la bataille de Cannes, l'espece de convexe que formoit au centre de l'armée carthaginoise l'infanterie des Espagnols & des Gaulois ; mais il est visible

visible que l'auteur Grec entendoit-là toute autre chose qu'un carré long.

Ce corps qui débordoit considérablement le front des Carthaginois, est appelé *μυσθίς* par Polybe, ce qui signifie qu'il formoit un espede de croissant dont la convexité étoit opposée aux Romains. Quand on supposeroit que cette courbure eût été parfaite, la seule inspection d'une figure semblable, jointe à la dénomination qu'elle reçoit de l'historien, nous instruit toujours assez que ce dernier, en préférant le terme *cuneus* n'a pu que se représenter un corps moins étendu par le sommet que par la base, & avec d'autant plus de raison que, n'étant pas possible que ce convexe fût exactement circulaire & qu'il ne se fût pas allongé par son extrémité antérieure, du moins pour commencer le choc, il est constant que ce corps, au lieu d'un véritable croissant, devoit plutôt former comme un grand angle obtus, dont le sommet, en partie tronqué, s'étendoit vers l'ennemi; & qu'en cet état il ressembloit réellement à un *coin*. Tite-Live a donc pu préférer le mot *cuneus*, & le regarder comme le plus propre à exprimer cette disposition. Plutarque a pensé de même; il emploie dans la même occasion le terme *embolos*; nouvelle preuve que le mot grec signifie toute autre chose qu'un carré long, ou une colonne.

Le sentiment d'un des plus grands hommes de guerre du siècle dernier, est conforme à celui de ces deux auteurs. Dans l'idée qu'il avoit conçue de cet arrangement des Espagnols & des Gaulois, il ne s'est représenté qu'un *coin* à tête émoussée. Il suit clairement des expressions de Tite-Live, & de Plutarque, qu'ils entendoient parler d'une troupe ou d'un corps plus large par la base que par le front.

Si on examine avec attention & sans préjugé deux autres passages de l'historien latin, on aura de la peine à n'y pas reconnoître le *coin* d'Élien & de Végece.

Dans la nuit qui suivit la journée de Cannes, les soldats romains qui s'étoient sauvés dans le grand camp, envoyèrent dire à ceux qui étoient encore dans le petit camp de les venir joindre à la faveur des ténèbres, tandis que les Carthaginois accablés de fatigues & de débauches se livroient tranquillement au sommeil, & qu'ensuite réunis en une seule troupe, ils se retireroient tous ensemble à Canusium. L'avis fut d'abord rejeté du plus grand nombre: ceux même qui l'approuvoient, manquoient de hardiesse pour le suivre. Alors, un tribun nommé Sempronius-Tuditanus, outré qu'aucun n'osât prendre une résolution ferme & vigoureuse, prit la parole: „ Vous aimerez donc mieux, leur dit-il, subir le joug d'un ennemi cruel & avare, & relever la gloire de son triomphe par l'excès de votre ignominie? Ah! soyez plutôt les dignes compagnons d'Emilius & de tous les guerriers généreux qui viennent, à l'exemple de ce grand homme; de pré-

Art Militaire. Tome I.

férer une mort honorable à une vie honteuse. Croyez-moi; avant que le retour de la lumière découvre notre petit nombre, & que les ennemis rassemblés puissent nous fermer tous les passages, passons à travers ces troupes répandues sans ordre & sans précaution, dont les cris se font entendre aux portes du camp. Avec une épée & du courage, on est toujours sûr de s'ouvrir un chemin dans les plus épaisses cohortes. Réunis en *coin*, nous forcerons sans peine une multitude éparpillée, incapable de la moindre résistance: allons, & que ceux qui sont jaloux du salut de Rome & de leur liberté me suivent „ . À ces mots Tuditanus mit l'épée à la main, disposa sa troupe en *coin*, & s'élança avec elle au milieu des ennemis. Six cents Romains, rangés de la sorte, pénétrèrent sans accident jusqu'au grand camp.

À ce passage de Tite-Live, j'en ajouterai un autre du même historien, plus formel & plus expressif: le commentateur de Polybe ne l'a point remarqué.

Fulvius-Flaminius, propréteur en Espagne, ramenant son armée de la Celtibérie ultérieure à Tarragone, avoit à traverser une gorge de montagne très-dangereuse: il y fut à peine engagé, que les Celtibériens, qui venoient tout récemment de reprendre les armes à son insu, & de s'assembler avec beaucoup de secret, ayant occupé tous les débouchés de cette gorge, s'avancèrent en bataille contre lui. Quoiqu'enveloppé de toutes parts, Flaminius n'eut aucune crainte. Il rassura ses troupes, les ordonna suivant la disposition du terrain, exhorta le soldat à faire son devoir, & marcha contre l'ennemi. Les armées s'étant jointes, le combat fut très-vif & très-long-temps disputé: mais les Celtibériens voyant qu'ils ne soutenoient plus qu'avec peine l'effort des soldats légionnaires, bien plus exercés qu'eux à combattre en ligne, se formerent tout-à-coup en *coin*, & fondirent sur les Romains avec la plus grande impétuosité. Ces peuples, ajoute Tite-Live, sont si terribles dans ce genre d'attaque, qu'en quelque endroit qu'ils la dirigent, il est presque impossible d'en soutenir la violence: en effet, ils mirent tant de trouble & de confusion dans les rangs des Romains que leur ligne fut sur le point d'être enfoncée à l'aspect du danger, Flaminius eut recours à sa cavalerie, qui seule pouvoit désormais empêcher l'entière défaite de son armée: joignant ensemble plusieurs turmes, il doubla ses escadrons qui s'abandonnerent à la fois des deux ailes sur le *coin*, le prirent en flanc & en queue, l'envelopperent, le percerent, y firent un carnage horrible, & dissipèrent cette masse formidable, la dernière ressource des Espagnols.

Une évolution militaire ne peut être mieux décrite dans une histoire générale que le *coin* l'est dans cet endroit: on y reconnoît toutes les propriétés qui le caractérisent dans Végece. La ra-

V V V V

pidité de sa manœuvre, la force de son impression, le risque qu'il court contre une cavalerie qui l'attaque en flanc, tandis que sa tête est encore engagée dans le choc, y sont dépeints avec beaucoup de clarté.

Dira-t-on que tous ces traits appartiennent également à la colonne, & que les expressions latines ne déterminant point ici de figure triangulaire, rien ne prouve que la troupe espagnole forma un triangle plutôt qu'un carré long?

Quelques réflexions suffisent, ce me semble, pour ôter toute incertitude à cet égard. Les Celtibériens s'étoient mis d'abord en ligne vis-à-vis des Romains, apparemment sur un front à peu près égal au leur, & ils commencèrent le combat dans cette disposition. Ils ne prirent le parti de changer leur première ordonnance que lorsqu'ils se virent extrêmement pressés par les légionnaires, & sur le point d'être forcés de plier. Pour former une colonne, il faut ouvrir les rangs, les doubler, quadrupler, & à chaque mouvement se resserrer sur le centre: cela demande du temps & beaucoup de précision. D'ailleurs on n'exécute cette manœuvre qu'en ouvrant à plusieurs reprises, sur-tout le front de la ligne, de nouveaux intervalles. Elle est donc très-dangereuse en présence d'un ennemi vigilant, actif, habile à saisir les occasions d'augmenter ses avantages: que sera-ce si un tel mouvement se fait tandis qu'on est aux mains avec lui? Tel étoit cependant la situation des Espagnols contre les Romains: quelle apparence qu'ils eussent osé le tenter si près d'eux? Le *coin* au contraire, avec des soldats bien exercés, ne demande qu'un instant; & nous verrons qu'on peut même le former tout en marchant, sans qu'il soit préalablement nécessaire de rien changer dans l'ordonnance de la troupe. Avant que le vide qu'elle laisse, en se détachant du front de la ligne, vienne à paroître, la tête du *coin* est à portée d'agir; & l'ennemi, prévenu par ce brusque mouvement, se voit contraint de faire ferme, pour opposer à la violente impression du *coin* une plus solide résistance.

On peut encore appliquer ici la réflexion que nous avons déjà faite au sujet de Xénophon. S'il est vrai que Tite-Live, dans les deux actions que nous venons de rapporter, n'ait eu en vue qu'un carré long & plein, pourquoi ne lui a-t-il pas conservé la dénomination qu'il lui donne en vingt endroits de son histoire? Pourquoi ne se sert-il du mot *cuneus* que lorsqu'il s'agit de désigner cette évolution particulière aux Espagnols, ou qu'il veut représenter la disposition d'une troupe qui cherche, par un effort extraordinaire, à se faire jour à travers les rangs ennemis en réunissant contre un seul endroit toute sa violence & son impétuosité?

On doit dire la même chose d'un passage des commentaires de César, qui n'est pas moins favorable au *coin* triangulaire que les précédents.

Lorsque les soldats romains sortirent du camp où commandoit Cicéron, près de Tongres, pour ramasser du fourage & du blé, se trouverent coupés à leur retour par deux mille cavaliers Siganambres; les uns furent d'avis que formant le *coin*, ils se fissent un passage l'épée à la main; puisque, quand même quelques-uns d'entr'eux seroient interceptés par l'ennemi, le plus grand nombre, à cause de la proximité du camp, pourroit du moins se sauver. Les autres, au contraire, vouloient qu'on se retirât sur une hauteur voisine, & que chacun y courût la même fortune. Trois cents vieux légionnaires, ayant à leur tête un chevalier romain, nommé Trébonius, ne purent approuver ce dessein; &, préférant le premier, ils se précipitèrent au travers des rangs ennemis, les percerent & ariverent au camp sans avoir perdu un seul homme.

Il faut bien qu'il s'agisse en cet endroit d'un arrangement qui ne fût pas celui dans lequel une cohorte avoit acoutumé de se former autrement, pourquoi en avertir? Qui ne sait qu'une troupe qui va s'ouvrir de force un chemin à travers une autre doit se mettre en ordre, marcher & attaquer de même? Le *coin* désigne donc ici une ordonnance particulière, applicable surtout à l'extrémité où les soldats romains se trouvoient.

En effet, toute ordonnance est distinguée par une certaine propriété qui la rend, suivant les conjonctures, plus ou moins avantageuse qu'une autre. Les Romains, par exemple, ont cru que le rond étoit excellent pour se défendre de pied ferme contre des forces supérieures. Nous sommes persuadés que le carré long, ou la colonne, a la même avantage quand on est obligé de se défendre en marchant; de même le *coin* l'emporte, je crois, pour une attaque brusque & prompte. Les faits que j'ai cités & qui se rapportent tous à ce qu'Élien & Végèce en ont dit, prouvent combien il étoit propre à fondre rapidement sur l'ennemi, à l'ouvrir, l'enfoncer, & se faire jour en peu d'instans au travers de ses rangs.

Dans Tacite, le mot *cuneus* signifie quelquefois une cohorte, même un corps plus considérable; mais c'est en des endroits où il n'est question d'aucune manœuvre, & on ne peut nullement en conclure qu'il ait employé ce terme exprès pour désigner une troupe serrée & mise sur beaucoup de hauteur. Dans tous ces cas, il se sert des expressions suivantes: *densum agmen armis*, *densis ordinibus agmen confectum*, *acies densa armis virisque*, *frequens ordinibus*.

Une preuve qu'il entendoit quelque chose de plus par *cuneus*, en tant qu'ordonnance, c'est qu'après avoir dit, en décrivant la bataille gagnée par Suétonius contre les Bretons, que ce général forma ses légionnaires sur une très-grande profondeur, ayant à droite & à gauche les armées à la légère, & la cavalerie sur les ailes; il ajoute qu'aussitôt que les Romains eurent épuisé tous

leurs traits ; ils fondirent brusquement sur les Bretons, & comme par autant de coins. Selon lui, le *cuneus* n'étoit donc pas seulement un corps ferré & profond, une colonne ; car chaque cohorte de la légion en formoit une ici. Tacite ne fait du premier un objet de comparaison que pour donner une plus forte idée de l'ordre condensé dans lequel cette légion fit son attaque ; parce que c'étoit-là l'essence du coin.

Il n'a jamais confondu la colonne avec le coin ; mais il a regardé celui-ci comme une ordonnance toute différente, & même, quoiqu'on en dise, comme une évolution qui de son temps étoit très-familière aux Romains : il remarque ailleurs que les Bataves qui furent attaqués près de Bonn par trois mille légionnaires, mettant en usage ce qu'ils avoient appris des manœuvres de guerre en servant dans les armées romaines, formèrent plusieurs coins, & percerent dans cet ordre la ligne peu épaisse qu'on leur avoit opposée.

Quand Tacite dit, dans la Germanie, que l'infanterie des Germains se met en bataille, divisée en plusieurs coins, il ne veut nullement désigner par-là autant de cohortes, mais la disposition affectée à ces troupes ; & ce qui prouve que le mot *cuneus* se rapporte précisément à la figure de leur ordonnance, c'est que, dans ses annales & dans son histoire, quand il n'est question en général que de troupes ou cohortes allemandes, il les appelle *caterua* ; mais, dès qu'elles sont en ordre de combat, il revient aussitôt à les nommer *cunei*. Les autres preuves que l'on a de cet arrangement particulier aux nations germaniques donnent un nouveau degré de force au raisonnement précédent.

Il est bon d'observer aussi que, mal-gré les différentes significations données au mot *cuneus* dans les historiens, les occasions où il s'agit d'une manœuvre extraordinaire y sont souvent caractérisées par cette expression, *ils firent le coin* ; ce qui met une extrême différence entre l'évolution & les endroits où il n'est question que d'une troupe, d'une cohorte, &c.

Frontin n'a point dit, à la vérité, que le coin fût un triangle ; mais il a dit que Paulus Æmilius opposa à la Phalange de Persée son infanterie pesante, divisée en plusieurs coins. Or, Tite-Live & Plutarque marquant expressément que le général romain distribua ses soldats par petites troupes, afin qu'ils pussent d'autant mieux s'insinuer dans les moindres ouvertures qui se feroient au front de la phalange, rien n'empêche que nous ne reconnoissions ici l'effet du coin triangulaire, dont le propre est de percer, diviser, & pénétrer aisément une ligne.

Arrien, Ammien Marcellin, Agathias, s'énoncent plus clairement à l'égard du coin. Il est vrai qu'on a cru pouvoir éluder ce que les deux premiers en ont dit ; mais le troisième s'est exprimé en des termes si précis, que le pyrrhonif-

me le plus déclaré n'a pu lui rien opposer, & qu'on s'est contenté de raisonner sur la construction du corps triangulaire qu'il a décrit, & dont la réalité a été reconue, sans qu'on en ait conçu la véritable forme.

Alexandre s'étant engagé, sans beaucoup de précautions, dans un pays très-difficile, les Taulantiens vinrent occuper tous les passages des montagnes ; &, distribuant sur les hauteurs un grand nombre de frondeurs & d'archers, dans les endroits moins escarpés de soldats pesamment armés, & quelque cavalerie, ils ajoutèrent à la difficulté naturelle des lieux les meilleures dispositions qu'ils purent imaginer, pour ôter toute espérance de retraite aux Macédoniens. Mais Alexandre, après avoir reconnu la position des ennemis, & qu'il lui falloit passer un défilé tellement resserré d'un côté par la rivière, & de l'autre par les montagnes, qu'il pouvoit à peine y tenir quatre hommes de front, mit sa phalange à cent-vingt homme de hauteur, en couvrit chaque flanc par deux cents cavaliers, & leur ordonna d'exécuter ses commandemens avec le plus grand silence. D'abord il leur fit mettre la lance haute, ensuite, à un second signal, ils la baissèrent, & faisant en même temps à droite & à gauche, marcherent comme pour changer. Pendant ces mouvemens, Alexandre fit aussi marcher brusquement sa phalange par les flancs, tantôt à droite, & tantôt à gauche, en lui faisant prendre coup sur coup plusieurs figures différentes ; & l'ayant enfin formée en coin, il la porta rapidement contre la gauche de l'ennemi. Les barbares, surpris de cette variété de manœuvres multipliées avec une promptitude étonnante, ne purent soutenir le choc de la phalange, & abandonnerent leurs montagnes.

Un homme du métier, dit le chevalier Follard, comprendra aisément le but de la manœuvre d'Alexandre, mais un autre ne s'en apercevra pas. L'auteur veut dire, sans doute, qu'il fit une conversion ; que le flanc de sa phalange, qui étoit moins étendu, devint tout-à-coup le front, & que, marchant ainsi par son flanc, la cavalerie dut suivre à la queue de cette masse épouvantable d'infanterie. J'avoue qu'il ne me paroît pas possible d'interpréter de la sorte le texte d'Arrien. Je viens de l'exposer tel qu'il est : on y voit en propres termes que la première disposition faite par Alexandre, fut de mettre sa phalange à cent-vingt de hauteur ; d'où il suit qu'elle eut alors nécessairement le flanc plus étendu que le front ; car elle ne passoit certainement pas douze mille hommes ; & , selon toute apparence, elle étoit beaucoup moindre. Il n'est donc question là, ni de conversion, ni de marche par le flanc, en tant que plus étroit que le front.

Voici, ce me semble, comment la manœuvre de ce prince peut être expliquée. Les mouvemens divers que ses troupes exécuterent par leur

Vvvv ij

droite & par leur gauche, prouve que le terrain avoit en cet endroit quelque largeur ; il devoit diminuer ensuite insensiblement jusqu'à ce défilé qu'il falloit passer. Mais, pour y trouver moins de résistance, Alexandre ne fit pas front directement de ce côté-là, afin que l'ennemi, croyant qu'il attaqueroit dans le même ordre qu'il s'étoit formé, portât vis-à-vis de lui ses plus grandes forces. Pour diviser encore plus l'attention des barbares, & mieux cacher sa vérité, de l'attaque, il feignit d'en tenter deux en même temps par chaque flanc, la cavalerie & la demi-phalange de la droite ayant fait à droite, & toute la gauche à gauche ; mais, lorsqu'il jugea le moment favorable, la cavalerie s'arrêta, les deux demi-phalanges se réunirent par la tête, & formant le *coin*, se jetèrent rapidement sur leur droite dans le terrain qui conduisoit au défilé ; où, tombant sur les Taulantiens avec le poids énorme d'une masse condensée, dont toutes les parties, en vertu de l'obliquité des faces du *coin*, contribuoient également à multiplier l'impulsion des premiers rangs, le passage fut forcé presque aussi-tôt qu'attaqué. En supposant une colonne dans la circonstance dont il s'agit, la partie de cette colonne proportionnée à l'entrée du défilé, n'auroit rassemblée que l'espace de quatre files, ou de quatre cents quatre-vingts hommes, tandis qu'un nombre bien plus considérable pouvoit à la fois pousser la tête du *coin*, & le faire agir. Arrien dit aussi que, dans le combat du Granique, Alexandre s'avança contre Mithridate, gendre de Darius, à la tête d'une troupe de cavalerie formée en *coin* ; & qu'à la bataille d'Arbelles, le même prince, voyant la phalange des Perses entr'ouverte, se précipita dans cette ouverture à la tête d'un corps ordonné de même en *coin*, composé de cavalerie & d'infanterie, ce qui vrai-semblablement signifie qu'elles firent chacune séparément leur attaque dans cette disposition.

Un autre passage célèbre a reçu des explications directement opposées. Soit obscurité dans les termes, soit défaut de lumières sur de certains faits, chacun les interprète suivant ses sentimens, ou son préjugé. On a cru découvrir le *coin* dans la tête de porc dont parle Ammien Marcellin ; & le chevalier Folard, qui n'y voit qu'un corps sur beaucoup de profondeur, & peu de front, prétend se servir de cet endroit pour séparer cette tête de son corps.

Les Limigantes, feignant d'obéir à l'Empereur Constance, passèrent le Danube, & se rendirent auprès de ce prince, comme s'ils eussent été prêts à exécuter ses ordres. Mais, loin de donner en sa présence des marques de repentir & de soumission, leurs cris & leurs murmures firent bientôt connoître qu'ils respiroient toujours la désohéissance & la révolte. La raison vouloit qu'on usât de précaution avec des traîtres. Insensiblement les Romains, sans être aperçus, se divi-

serent en plusieurs pelotons, & envelopèrent les barbares ; mais ceux-ci, après plusieurs prières mêlées de menace & de fureur, se réunissant tout-à-coup en un grès extrêmement serré, & poussant des cris affreux, tentèrent de se faire jour à travers les gardes, jusqu'à la personne de l'empereur. „ Ce grès, ajoute l'historien, se terminoit par un front très-étroit, & les soldats appellent cet ordre une *tête de porc* „. L'expression latine n'est point équivoque ; elle désigne positivement un corps dont la largeur diminue de la base au sommet. Dira-t-on d'un corps terminé par deux surfaces également étendues, qu'il est étroit par l'une de ces extrémités ? La tête de porc n'étoit donc pas une colonne, mais un trapeze vide, c'est-à-dire, le *coin* d'Élien. L'auteur, avant de donner le nom de *caput porci* à la troupe des Limigantes, l'appelle *acies densior* : on pourroit en conclure que les expressions *acies densior* & *cuneus* sont quelquefois employées l'une pour l'autre ; & cela confirme ce que nous avons déjà dit, que l'usage d'appliquer le mot *cuneus* à une troupe combattant à rangs & à files serrés ne s'est introduit que parce que le *coin* étoit de toutes les évolutions celle où les rangs étoient le plus serrés.

Le texte d'Agathias, plus fort que les précédens, nous présente dans la bataille du Catilin une armée entière formant un véritable *coin*, un *coin* semblable en grand à celui d'Élien.

L'armée des Francs, dit cet auteur, ordonnée en *coin*, avoit la figure d'un triangle, ou du *delta* des Grecs : elle formoit une masse épaisse, condensée, toute couverte de boucliers ; & qui, diminuant insensiblement depuis sa base, ne présentait plus par sa partie antérieure qu'un front assez étroit : on eût dit une *tête de porc* : ses ailes, qui s'allongeoient en arrière comme deux jambes, formoient deux corps dont toutes les parties étoient étroitement unies & serrées dans toute leur profondeur. Elles s'écartoient peu à peu l'une de l'autre ; & finissoient par laisser entr'elles un fort grand intervalle ; en sorte qu'on y voyoit à découvert les épaules opposées des soldats ; car ceux des deux ailes se tournoient mutuellement le dos en combattant, parce qu'elles se trouvoient en quelque sorte défendues par leur mutuelle opposition.

Narsès employa, contre les Francs, la même disposition qu'Élien oppose à une troupe dont l'ordonnance est semblable à la précédente. Ayant replié ses ailes en forme de bras, sur le front de sa ligne, la cavalerie Romaine vint de la droite & de la gauche fondre à la fois sur les flancs & l'arrière des Francs, & les accabla de traits & de fleches. En même temps l'infanterie les attaquoit en tête, de manière qu'étant environné de toutes parts, & combattant d'ailleurs avec des armes très-défavorables, leur résistance fut inutile, il en fut fait un carnage horrible. Tous

y périrent, dit l'auteur, à l'exception de cinq hommes.

Cette foule de raisons, d'exemples, & d'autorités, qui constatent la réalité d'un *coin* triangulaire, concourent aussi à lui attribuer les mêmes propriétés qu'Élien & Végèce : preuve que le jugement qu'en ont porté ces auteurs, étoit appuyé sur une longue expérience, & sur le témoignage, pour ainsi dire, de tous les peuples. En effet, il est aisé de voir que, pour percer & rompre brusquement une ligne, l'ordonnance en *coin* devoit avoir bien des avantages sur la colonne & le carré plein. Elle étoit plutôt formée; ses manœuvres étoient plus simples, plus faciles; sa marche moins flottante & plus rapide; ses effets plus considérables. La double action de ses branches obliques, dirigées en divers sens, venant à se réunir toute entière à l'extrémité du *coin*, toute la masse en acquéroit une force d'impulsion extraordinaire, qui, au moment du choc, lui faisoit, par un excès de roideur & de violence, & par la facilité de s'ouvrir un passage, regagner au delà de ce qu'elle pouvoit perdre par rapport au peu d'étendue de son front. D'ailleurs, quoique plus étroite en cette partie que la colonne & le carré, elle occupoit néanmoins en largeur un plus grand terrain, à cause de l'étendue de sa base, & divisoit conséquemment davantage l'attention de l'ennemi. Mais ce qui la rendoit encore plus formidable, & préparoit le succès de sa manœuvre, c'est qu'à l'instant de la charge, faisant pleuvoir de toute la profondeur de ses flancs une grêle de traits sur un seul endroit de la ligne opposée, elle profitoit aussitôt du trouble & du désordre que cette brusque décharge y avoit mise, s'y enfonçoit, la perçoit, achevoit d'en rompre les parties divisées, & se trouvoit au même instant toute déployée pour agir contr'elle séparément, & les empêcher de se rejoindre.

Comme la force qui chasse un *coin* dans du bois dépend en partie de l'inclination des faces de cet instrument; comme l'éperon d'une galère a d'autant plus de roideur dans le choc qu'il est plus fortement retenu par les pièces obliques qui lui servent de lien & d'appui; de même on peut dire qu'une troupe ordonnée en *coin*, tire de l'obliquité de ses flancs une force, une impétuosité supérieure à celle que toute autre disposition pourroit lui procurer.

Une expérience journalière ayant appris aux Grecs, dans les combats de mer, combien la rencontre des éperons étoit redoutable pour tout vaisseau qui s'en laissoit fraper en flanc, ils auront pu imaginer que, sur terre, l'impulsion d'un corps de troupes figuré de la même manière ne produiroit pas moins d'effet contre un autre dont le front seroit plus étendu, & les parties moins unies. Il est probable que c'est ce qui les aura conduits à l'invention de l'ordre en *coin*; & cette conjecture, dès qu'on trouve réellement chez eux

une ordonnance qui porte le même nom que cet instrument triangulaire, acquiert un nouveau degré de probabilité. L'application d'un seul nom à deux choses de nature différente indique entr'elles un rapport fondé sur la figure, sur les effets, ou sur les qualités essentielles. Telle est chez toutes les nations la marche ordinaire de l'esprit humain, lorsqu'il détourne un terme de sa signification primitive pour l'appliquer à quelque nouvel objet. Ainsi la ressemblance d'une brique, quant à sa forme extérieure avec l'ordonnance en carré long, avoit déjà porté les Grecs à désigner ces deux choses par le même nom.

C'est une vérité généralement reconnue que toutes les dispositions qui sont en usage à la guerre ont pris la dénomination des choses dont elles imitoient la figure. Doutons-nous que l'*orbis* des Romains ne fut une troupe ordonnée en rond? leur *forceps*, & le *peplegmenon* des Grecs, ce que nous nommons une tenaille, ou l'ordre à angle rentrant? Pourquoi ne vouloir pas que l'*embolon* & le *cuneus* désignent une ordonnance triangulaire?

Aulugelle & Festus nous ont conservé la plupart des noms que les Romains donnoient aux différentes manières de former une troupe. On y trouve le rond, le peloton, la scie, la tenaille, les ailes, les réserves, la tour & le *coin*. Si les premiers termes ne désignent qu'une disposition relative à leur signification primitive, il en doit être de même des derniers: la tour ne peut être qu'une colonne, & le *coin* qu'un corps plus large par une de ses extrémités que par l'autre. Ainsi, dans les amphithéâtres, les degrés sur lesquels étoient assis les spectateurs étoient appelés *cunei*, des *coins*, parce que ces degrés alloient en diminuant depuis la circonférence extérieure de l'édifice où ils commençoient, jusqu'à l'endroit où ils se terminoient; & par la même raison, le sommet d'une montagne qui terminoit en pointe étoit dit *cuneatus*. Un champ plus étroit par une extrémité que par l'autre, s'appeloit aussi *cuneatus ager*. Il seroit bien singulier que cette expression, qui présente toujours le même sens dans toutes les différentes applications qu'on en a faites, l'eût perdue dans la tactique.

À ces autorités alléguées en faveur du *coin* par M. de Bussy, M. de Maizeroy a opposé les suivantes.

Le *coin*, dit-il, est une ordonnance sur laquelle les opinions ont été très-partagées jusqu'à présent. Le chevalier Folard ne paroît pas avoir cru qu'elle ait été très-réelle, non plus que M. Guischardt, plus profond que lui dans la tactique ancienne. Le nouveau traducteur d'Élien a pensé différemment & s'est efforcé de prouver l'affirmative. Mal-gré tous les passages dont il s'est appuyé, on peut s'étonner de sa prévention, non que ses raisons ne soient souvent fondées, mais parce qu'elles ne sont pas sans réplique, & que les autorités contraires sont encore en plus grand

nombre. Les différens applications des mêmes termes, le peu de fond que l'on doit faire sur un auteur comme *Ælien*, les erreurs où *Végece* est si souvent tombé, ont occasionné cette variété de sentimens & notre incertitude. Il est vrai qu'en prenant quelques passages à la lettre, on ne doutera pas qu'il n'y soit parlé d'un véritable *coin*. Pour se désabuser, il faut le comparer avec d'autres, & faire attention aux circonstances où les termes d'*embelos* & de *cuens* sont employés: commençons par les Grecs.

Il est vrai que *Xénophon* dit mot pour mot dans le récit de la bataille de *Mantinée* qu'*Épaminondas* forma un *embolon* d'infanterie, avec lequel il s'avança pour choquer l'ennemi, comme une galère le fait avec sa proue. Ceci ne prouve pas évidemment que ce qui étoit un *embolon* fût pointu à la tête & large à la queue. Ce corps marchoit en avant de la ligne qui suivoit: dans cette situation, un oblong représentoit aussi bien qu'un triangle le mouvement de l'épéron d'une galère. Dans la même action, *Épaminondas* fit aussi un *embolon* très-fort de sa cavalerie. On ne dira pas, sans doute, qu'il en fit un *coin*. En accordant que les Grecs aient formé leurs escadrons en *coin* ou en losange, il n'y a pas d'apparence que toute la cavalerie Thébaine n'ait composé qu'un seul *coin*. Je ne vois que deux manières d'entendre ceci: l'une est de penser que la ligne fut brisée, & repliée en arrière dans la forme d'un V; l'autre, que le général, voulant cacher une partie de ses forces, avoit raccourci sa ligne, & doublé ses escadrons les uns derrière les autres. C'est-là le sens pour lequel je me suis décidé dans l'exposé de la bataille de *Mantinée*. Je me suis fondé sur l'usage des Grecs, qui prenoient cette disposition, lorsqu'ils ne vouloient pas montrer toutes leurs forces, ou qu'ils ne pouvoient pas s'étendre. *Ælien*, qui l'a mise au rang des évolutions de la cavalerie ne m'est point contraire. Le terme d'*embolon* ne m'a donc paru signifier ici qu'un gros d'escadrons ramassés, ayant beaucoup de profondeur. Rien n'empêche qu'on ne l'entende de même pour l'infanterie.

Il n'est pas plus évident qu'*Épaminondas* ait formé un triangle à *Leuctres* qu'à *Mantinée*. *Xénophon* dit que les *Macedoniens* étoient sur douze de hauteur, & que les *Thébains* firent un corps qui avoit au moins cinquante rangs. S'ils eussent été disposés en triangle, pourquoi l'historien ne se seroit-il pas exprimé dans les mêmes termes qu'à *Mantinée*? Il se contente de marquer que les *Thébains* étoient sur beaucoup de profondeur. Quand on dit qu'une troupe est formée sur une telle hauteur, & que l'on désigne le nombre des rangs, cela veut dire qu'ils sont d'une égale longueur, & par conséquent que la figure est quadrangulaire. Il eût été assez ridicule de dire d'un corps triangulaire où il y auroit eu un ou deux hommes à la pointe, & cinquante à la

base, que ce corps avoit cinquante rangs. Ce qu'en dit *Plutarque* ne donne que l'idée d'un gros d'infanterie; & *Diodore* ne parle que d'une troupe épaisse & comprimée. L'expression *obliquam phalangem formavit*, (il disposa sa phalange en oblique) ne signifie que l'ordre de l'attaque: en conclure qu'il y avoit un *coin*, c'est, ce me semble, être bien prévenu.

Lorsqu'*Alexandre* ataquait les *Taulantiens*, qui occupoient un défilé où il vouloit passer, il fit diverses manœuvres pour les engager à se dégarnir dans cet endroit; ensuite, formant tout-à-coup un *embolon* de sa phalange, il se jeta dans le défilé. Rien ne désigne ici un *coin* plutôt qu'une colonne. De même au chapitre de la bataille d'*Arbelles*, où il est dit qu'*Alexandre* mit en *coin* la cavalerie de son aile droite, & l'infanterie la plus proche pour se jeter rapidement dans les vides qu'il apercevoit dans la ligne des Perses, il est encore moins vrai-semblable qu'*Alexandre* ait formé un *coin* de toutes ses compagnies royales, qu'il ne l'est qu'*Épaminondas* en ait formé un de toute son aile gauche à *Mantinée*. Celui-ci avoit, comme je l'ai dit, pour objet de cacher une partie de ses forces; ce qu'il pouvoit faire en brisant sa ligne, & lui faisant former un angle qui auroit présenté sa pointe. *Alexandre* n'avoit pas le même motif à la bataille d'*Arbelles*: il étoit question de se jeter promptement dans les trouées de la ligne ennemie. Cela se fit en ordre de marche, c'est-à-dire, en colonne, qui est la disposition qui en approche le plus. Le terme *embolos*, employé ici par *Arrien*, ne signifioit donc pas la même chose que *Xénophon* lui fait exprimer à *Mantinée*. C'est déjà une forte preuve que les Grecs en faisoient des applications différentes.

Supposé qu'il reste encore beaucoup d'incertitudes sur le véritable sens de ce terme, pour se déterminer en faveur de la disposition angulaire, il faudroit se convaincre qu'elle fût plus aisée à former que le carré plein, ayant plus de hauteur que de front, que sa marche fût plus rapide, & son choc plus impétueux. Examinons ceci un moment. La force de l'ordre grec étoit établie sur la pression des rangs, & on croyoit l'augmenter en les multipliant. C'est sur ce principe que doit agir la colonne. Pour cet effet, il faut que l'action de toutes ses parties se réunisse, & se porte de concert au même point. Il faut donc que les rangs & les files soient en lignes parallèles & perpendiculaires; afin que le poids de chaque homme, tombant directement sur celui qui le précède, donne à ceux de la tête l'impulsion violente qui doit enfoncer l'ennemi. Si cette impulsion est réelle, elle ne peut se trouver que dans un corps carré; parce que le mouvement de chaque partie y est direct, & que l'une communique à l'autre la masse entière de ses forces, autant qu'il est en son pouvoir. Voyons si ce sera la même chose dans le triangle.

Le *coin*, dans le sens d'Ælien, sera simplement un angle qui présente son sommet, ou bien un triangle plein. Dans le premier cas, la phalange n'aura fait d'autres mouvemens que de se briser par le centre, en se repliant de droite & de gauche. Mais ce ne sera pas de cette façon qu'elle marchera : pour qu'elle puisse se mettre en mouvement, il faut que la tête marche directement devant elle, & par conséquent que les files soient en écharpe. On voit qu'il n'y a plus d'action directe dans cette disposition, puisque le mouvement des hommes de chaque file n'est pas dirigé vers le sommet de l'angle qui est cependant le point où le *coin* doit faire effort. Ainsi les différentes parties de cet ordre n'agissent plus immédiatement l'une sur l'autre, & ne se touchent qu'en ligne transversale ; où sera donc la force de la tête du *coin* ? Je n'en vois aucune, & je n'aperçois dans la marche qu'une source de désordre & de confusion.

Formons à présent un triangle plein, qui sera peut-être plus solide. Il y a deux manières de le composer ; selon la méthode d'Ælien, qui veut au moins trois hommes à la tête du *coin* ; la première est à files & rangs parallèles ; la seconde à rangs sans files. Dans la première, je vois les trois files du milieu de sept hommes de hauteur ; le dernier rang, qui est la base du triangle est de quinze, & ainsi en augmentant ; de sorte que si je porte ces trois files à cinquante hommes chacune, la base en aura cent un. Ce n'est point-là un corps plus profond que large ; au contraire, il aura toujours, de tel nombre qu'il soit, le double de largeur à sa base, que de hauteur perpendiculaire.

En la formant à rangs sans files, la base sera moins étendue, mais toujours beaucoup plus que sa longueur. L'impulsion de ce corps est à la vérité plus forte que celle de l'angle simple ; mais je demande où est la facilité de le former devant l'ennemi. Alexandre étoit tout près des Perses quand il prit la forme du *coin*, tout près des Taulantiens qui l'enveloppoient même, quand il voulut se jeter dans le défilé. En vérité, ceci ne mérite pas la peine de s'épuiser en démonstrations, & se sent assez de soi-même. Je ne conçois pas comment on a pu croire cette évolution plus impulsive que la colonne, & plus aisée à former. Je l'ai éprouvé de toutes les manières sur le terrain, & me suis convaincu qu'en fait de Tactique, la figure la plus parfaite sera toujours le carré, c'est à dire, celle qui peut se calculer en multipliant deux de ses côtés. C'est la seule qui fournisse de la précision pour les manœuvres, & de la justesse dans les divisions. On voit bien que M. de Buffon s'est trop prévenu pour son auteur : ce qui est assez ordinaire à ceux qui traduisent. Il ne me paroît pas pour cela moins respectable par ses lumières & par l'utilité de son travail.

Passons maintenant aux Romains ; voyons si

leur *cuneus* exprimoit la même idée que l'on veut qui ait été attaché à l'*ombolon*. On ne peut douter que ce terme n'ait eu plusieurs significations. Dans Tite-Live, il exprime souvent des manipules ou des cohortes, ou bien telle division de troupes que ce soit, sur la ligne ; c'est ainsi que dans la bataille contre les Latins, où se donna Décius, il est dit que les Romains firent un tel carnage des ennemis, qu'à peine il en échappa la quatrième partie. *Tantaque cade perrupere cuneos, ut vix quartam partem relinquerent hostium*. Nous appliquons de même tous les jours le terme *bataillon* ; & nous disons par exemple, les *bataillons des Turcs furent presque tous détruits*, quoique leurs corps d'infanterie soient cependant bien différens de nos bataillons. Les auteurs du quinzième & du seizième siècle, appeloient quelquefois toute l'infanterie qui formoit le corps de bataille le *bataillon de gens de pied*. Tite-Live s'est servi dans le même sens du mot *cuneus* pour exprimer la phalange macédonienne. *Et cohortes invicem sub signa, qua cuneum macedonum, (phalangem ipsi vocant) si possent, vè erumperent, emittebat*. Tacite se sert du mot *cuneus*, comme Tite-Live, & l'applique même à un gros détachement mêlé d'infanterie & de cavalerie. Lorsque Germanicus voulut ravager le pays des Marfes, il sépara son armée en quatre corps, *in quatuor cuneos dispersit*.

Dans les occasions où il falloit exprimer un corps serré & destiné à s'ouvrir un passage, ou bien plusieurs troupes réunies pour faire plus d'effort on employoit le terme *cuneus* : mais il n'est dit nulle part qu'il fût triangulaire. Tacite y substitue quelquefois le terme *globus*, qui ne veut dire autre chose qu'une assemblée, un amas considérable d'hommes. L'armée Romaine étant séparée de celle d'Arminius par le Vèser, Germanicus fit passer une partie de sa cavalerie à gué avec des Bataves auxiliaires. Les Chérusques ayant fait semblant de fuir, Cariovalde, chef des Bataves, les suivit avec trop d'ardeur & fut bientôt investi. Il ordonna à ses gens de former une masse pour rompre les ennemis qui l'assailloient de toutes parts. *Hortatus suos ut irruentes catervas globo frangerent*.

Lorsque Tite-Live, parlant de la bataille de Pydna, dit que le consul Flaminius sépara toute son infanterie en pelotons, cela veut dire qu'il lui ordonna d'attaquer par manipules : Plutarque, qui l'a copié, a dit la même chose. Frontin se sert, pour cette même occasion, du mot *cuneus*, mais dans le même sens que Tite-Live, lorsqu'il lui fait signifier des manipules. La manière dont il s'explique est très-claire. Il dit que le consul, ayant observé la disposition des ennemis, forma ses trois lignes en *coins*, entre lesquelles il inséra les vélites : *triplicem aciem cuneis instruxit, inter quos subinde velites emisit*. Ceci ne représente que la forme naturelle de la première ordonnance romaine, qu'on employoit toujours con-

tre la phalange. Le traducteur d'Ælien, qui s'est fait de ce passage une autorité, ne pouvoit fournir de plus fortes armes contre lui. Il en est de même de plusieurs autres.

Dans la guerre contre Civilis, les vieilles cohortes Bataves, qui avoient abandonné le parti des Romains, marchèrent dans le dessein de repasser le Rhin auprès de Bonn. Gallus, qui commandoit un camp dans cette partie, fit sortir trois mille légionnaires avec plusieurs cohortes auxiliaires des Belges, pour leur couper le chemin. Les Bataves, formés à la discipline romaine se disposèrent en *cois*, renversèrent la légion & se firent jour à travers les Belges. La manière dont Tacite s'exprime ne veut pas dire que les *cois* étoient triangulaires. *In cuneis congregantur, densi undique, & frontem, tergaque ac latera tuta.* Cela signifie assez clairement qu'ils étoient épais & serrés par-tout, que le front, la queue & les côtés étoient également forts. On voit ici toutes les propriétés du carré, & point du tout celles du triangle. Celui-ci en se présentant par la pointe, n'a pas de front & n'est pas également épais par-tout.

Dans l'acception où les trois cents Fabiens envoient d'ennemis forme ent le *cois* pour gagner une hauteur, dans celle où six cents Romains eurent l'audace, après la bataille de Cannes, de sortir en *cois* du petit camp pour se rejoindre à ceux qui étoient dans le grand, dans celle où une partie des légionnaires investis par les Sicambres, regagnerent de même le camp de Cicéron; on ne peut entendre qu'une masse d'hommes réunis & serrés. Rien n'y désigne une figure triangulaire plutôt qu'une autre. Sur quoi peut-on se fonder pour l'imaginer? Sur ce qu'on dit Ælien & Végèce? Mais Ælien n'étoit point un homme de guerre, & a pu prendre des manœuvres de pure théorie, dont les Grecs ne manquoient point dans leurs écoles pour les évolutions pratiquées à la guerre. Végèce, qui n'avoit pas plus d'expérience, y a cru de même, on l'a peut-être copié. Si Xénophon, César, Frontin même, eussent fait la description du *cois* dans quelque occasion de guerre, on ne pourroit plus en douter.

Je conviens que l'armée navale des Romains à Ecnome formoit un triangle, à la pointe duquel étoient les deux amiraux. Mais la tactique élémentaire de mer est bien différente de celle de terre: les vaisseaux n'ont pas besoin de former des rangs & des files égales pour s'unir & se donner de la force. L'objet des généraux étoit d'attaquer le centre des Carthaginois; & si ceux-ci se fussent repliés sur les deux côtés du triangle, les vaisseaux qui faisoient front en dehors s'y seroient opposés, tandis que les deux ailes qui débordoient les eussent enveloppés; de sorte qu'ils se seroient trouvés entre deux lignes de vaisseaux romains. Mais Polybe dit que cet ordre ressembloit à un véritable *embolon*: donc l'*embolon* étoit

toujours triangulaire: fautive conclusion. Le mot *embolos* comme celui de *cuneus* s'appliquoit indistinctement à toute ordonnance qui paroïssoit avoir beaucoup de profondeur, & désignoit plutôt cette propriété qu'une figure triangulaire ou carrée.

L'ordre en *cois* que prirent les Francs à la bataille de Casilin est parfaitement exprimé; on ne peut y méconnoître le triangle. Mais il faut observer que c'étoit une armée entière qui avoit pris cette disposition, plus défensive qu'offensive. Quoiqu'Agathias dise qu'elle ressembloit au Δ des Grecs, & que la partie antérieure finissoit en pointe, il y a lieu de croire qu'elle étoit tronquée. Les deux ailes semblables aux jambes s'étendoient au loin & s'éloignoient l'une de l'autre, de manière que le milieu étoit vide & que les rangs s'y tournoient ledos; καὶ οὐ τὸν γυναικῶν ἀνδρῶν σιγῶν διακρίνομεθα.

Cela prouve que l'ordre étoit défensif & n'étoit pas précisément destiné pour marcher en avant. Les Francs ne se servoient alors que d'infanterie: or, cette disposition n'avoit d'autre objet que d'éviter d'être pris par-derrière & enveloppés par la cavalerie romaine. Cependant, ils furent défaits. Narsès les fit attaquer de front par son infanterie, tandis que la cavalerie vint fondre de droite & de gauche sur les ailes, & tourna même sur les derrières. Elles les accablèrent de traits & de fleches, sans qu'ils pussent y répondre, parce qu'ils n'étoient encore armés que de larges épées & de leurs francisques. On ne voit pas qu'ils aient cherché à mettre en usage l'avantage qui peut se trouver dans l'ordre en *cois*, de pousser en avant & d'enfoncer. Loin de là, ce fut l'infanterie romaine qui les attaqua, & ils s'ôtèrent par leur disposition le moyen de faire agir cette impétuosité qui leur étoit naturelle. Cet événement ne favorise en rien l'opinion des partisans du *cois*: au contraire, on voit ici que l'armée des Francs prit un ordre de bataille aussi mauvais que si elle se fut mise en rond.

Si jamais on a formé un *cois*, il a dû être offensif: tel fut sans doute l'ordre que prirent les Limigantes sous l'empereur Constantin; ordre désigné par le nom de *caput porci*, tête de porc; mais il ne faut pas douter que le front n'eût une certaine étendue. Ce corps devoit être formé de plusieurs lignes les unes derrière les autres; de manière que la seconde débordoit la première, la troisième la seconde, & ainsi du reste.

Ceci n'a plus l'inconvénient d'un *cois*, où les files & les rangs sont en écharpes comme dans la phalange repliée; les files & les rangs sont ici parallèles; le front est à soutenir par toute la hauteur, & les côtés se défendent par les angles rentrants; c'est la seule façon raisonnable de former cet ordre & qui peut s'exécuter avec la plus grande facilité, même en marchant.

Il me paroît que les raisons alléguées par ces deux

deux adversaires ne prouvent pas entièrement l'opinion que chacun d'eux avoit embrassée.

Lorsque Tite-Live nomme *cuneus* la phalange grecque, il est évident que l'idée qu'il atachoit à ce mot n'étoit pas celle d'un ordre triangulaire; mais, lorsque le même auteur dit que le consul Flaminius forma trois lignes en coins, *triplicem aciem cuneis instruxit*, il entend ici une disposition qui différoit en quelque chose de l'ordre acoutumé. Si elle eut été celle qu'on prenoit toujours, il ne l'auroit pas distinguée par un terme particulier; ainsi le mot *cuneus* exprimoit une autre idée que celle de cohorte ou de manipule. On voit d'ailleurs dans tous les auteurs grecs & latins que l'*embolon* ou le *cuneus* étoit toujours destiné à percer en un point une ligne ennemie. Je crois donc que cette expression étoit générale, & ne signifiât pas une ordonnance particulière, mais toute ordonnance sur un petit front & sur une profondeur plus grande que l'ordinaire, destinée à enfoncer l'ennemi dans un point de sa ligne. Quant à la forme triangulaire, je ne doute pas qu'elle n'ait été en usage pour la cavalerie, & je ne vois aucune impossibilité à ce qu'elle ait été employée quelquefois par l'infanterie. Pourquoi n'auroit-on point formé deux obliques pour percer une ligne, & prendre en flanc à l'instant même les deux parties séparées? Pourquoi, dans cet ordre, n'auroit-on pas chargé de front une aile ennemie, avec une troupe d'élite formant une aile du triangle tandis que l'autre aile, beaucoup plus alongée se seroit refusée à l'ennemi? Il est impossible, dit-on, de marcher dans cet ordre. Non, il ne l'est pas, si on se transporte dans les anciens temps. Les Grecs & les Romains marchaient à rangs & files très-peu serrés, & ce n'étoit qu'à une fort petite distance qu'ils se condensaient pour charger. Je n'embrasse donc exclusivement aucune des opinions qui ont été soutenues à l'égard du coin, & je crois qu'ici comme souvent ailleurs, la vérité est restée au milieu de l'arène.

On peut voir dans le tom. XXV des mémoires de l'académie des belles lettres, un très-bon & très-savant mémoire de M. de Sigras, dans lequel il combat avec beaucoup d'avantage l'opinion du chevalier Polard sur le coin; & en rendant à cet auteur célèbre toute la justice qui lui est due, relève quelques-unes de ses erreurs.

COLADE. Coup que celui qui recevoit chevalier un écuyer lui donnoit sur la joue avec la paume de la main: c'étoit quelquefois trois coups du plat de l'épée nue, donnés sur l'épaule ou sur le cou du candidat.

Il seroit difficile aujourd'hui de pénétrer le sens de cette cérémonie, & même il paroît qu'on n'en avoit pas une idée bien nette en des temps beaucoup plus anciens. On lit dans l'*ordre de chevalerie*, p. 12. „ Le chevalier doit baiser l'écuyer & lui donner une paumée, afin qu'il

Art Militaire. Tome I.

soit souvenir de ce qu'il promet, & de la grande charge à quoi il est obligé, & du grand honneur qu'il reçoit & prend par l'ordre de chevalerie „. Mais il est dit seulement dans l'*Ordre de chevalerie* par Hue de Tabarie que *li colée*, comme l'appelle cet auteur, a pour objet de faire souvenir l'écuyer de celui qui l'a fait chevalier.

Chou est li remembrance
De celui qui l'a adoubé,
A chevalier & ordené.

Quelques auteurs écrivent *acolade* & *acolée*; dérivant ce mot du baiser que l'écuyer recevoit; d'autres pensent avec plus de vrai-semblance qu'il vient du coup que le chevalier lui donnoit sur le cou & sur la joue. On nommoit anciennement *colée* un coup, un soufflet, *colaphus*. Pour dire que Dieu frappe souvent de grands coups, Guyot de Provins a écrit:

Moult done diex sières colées.

C'est encore un terme populaire dans quelques-unes de nos provinces, pour signifier une suite de coups. Lorsqu'une personne du peuple veut faire entendre qu'un homme en a battu un autre, elle dit qu'il lui a donné une fière *colée*.

COLONEL. Commandant breveté d'un ou de plusieurs régimens.

Ce qui concerne les devoirs de cet emploi, les talens, les connoissances, & les qualités nécessaires pour le remplir dignement, est renvoyé aux articles **COMMANDANT** & **MESTRE-DE-CAMP**. Celui-ci, ne renferme que ce qui concerne les *colonels-généraux*.

COLONEL-GÉNÉRAL de l'infanterie françoise.

Ce titre ne fut en usage dans nos troupes que sous le regne de François I^{er}. Je dis dans nos troupes, parce que Brantome rapporte que Louis XII donna à M. de Fontrailles de *colonel-général* des Albanois qu'il avoit à son service.

François I^{er} employa plusieurs fois ce titre dans son ordonnance de 1534, concernant les légions: il y ordonne qu'un des six capitaines de la légion, ou tel autre qu'il lui plaira choisir, portera le titre de *colonel-général*; mais il n'en institua la charge que plusieurs années après.

Après celle de maréchal de France & de commandant général, cette charge étoit la plus belle qui fût dans les troupes françoises: le *colonel-général* commandoit toute l'infanterie; & sous le regne de François I^{er} elle devint beaucoup plus nombreuse qu'elle n'avoit été sous les trois précédens.

Ses droits & prérogatives furent dès-lors très-étendus, & le devinrent encore plus sous le regne de Henri III.

On ignore l'année dans laquelle François I^{er} in-

XXX

titua la charge de *colonel-général*, & quand M. de Taix, qui en fut décoré le premier, en prit possession.

L'auteur de l'histoire des grands officiers de la Couronne semble supposer que ce fut l'an 1546; mais François Ier, dans un règlement de 1544, qualifie cet officier de général de l'infanterie; & il étoit ordonné que les capitaines qui leveroient dans la suite des compagnies d'infanterie prendroient de lui leur commission: ce qui fait croire que, dès-lors, il étoit *colonel-général*; parce qu'une des fonctions de cette charge étoit de délivrer des commissions aux officiers.

De plus, Brantome dit que *la première & plus belle montre de sa charge fut en la bataille de Cerisoles, de l'an 1544*; & Montluc lui donne le titre de colonel dans le récit de cette bataille: ce qui fixe à peu près l'époque où cette charge fut instituée.

Gaspard de Coligny étendit beaucoup l'autorité de *colonel-général*. Henri II le regardoit comme très-habile pour le gouvernement des troupes, & la confiance du prince fut extrêmement augmentée par le grand ordre que Coligny maintint dans l'armée, pendant le long blocus de Boulogne. Ce fut lui qui dressa l'ordonnance de 1550 pour la discipline de l'infanterie, & le roi lui en fait honneur dans l'ordonnance même. Il avoit non seulement toute la juridiction & police militaire de l'infanterie; mais les capitaines ne pouvoient pas disposer d'un emploi de caporal ou d'anspessade sans son agrément, ou sans celui du mestre-de-camp, en son absence.

Il avoit deux compagnies colonelles, & il dispoſoit immédiatement de tous les emplois. Les régimens n'existoient point encore: ils ne furent institués qu'en 1558, sur la fin du regne de Henri II: toutes les compagnies, nommées bandes, étoient des compagnies franches; les colonelles étoient comme les autres: on les distinguoit par le rang & par le drapeau blanc qu'elles seules pouvoient avoir. Après l'institution des régimens, il y eut autant de compagnies colonelles que de régimens: la colonelle étoit la première du régiment: le capitaine s'appeloit lieutenant-colonel, comme représentant le *colonel-général*; & le mestre-de-camp n'avoit que le second rang.

François Ier, en créant la charge de *colonel-général*, & en lui attribuant de grandes prérogatives, s'étoit réservé le droit de nommer les capitaines des vieilles bandes; mais Henri II en laissa la nomination à Coligny; & par-là cette charge devint beaucoup plus considérable, parce que tous les officiers étoient des créatures du *colonel-général*. Cette prérogative fut ôtée à François de Coligny, seigneur d'Andelot, par Charles IX, en 1564, & l'ancien usage fut rétabli.

François Ier ayant enlevé le Piémont à Charles

III, duc de Savoie, avoit dans ce pays beaucoup de troupes, pour conserver la conquête, en instituant la charge de *colonel-général*, il en étendit l'autorité tant sur les bandes qui étoient en France, que sur celles qui étoient en Piémont: Henri II créa une charge de *colonel-général d'en deçà*, & sans subordination de l'une à l'autre.

Dans la suite on ne donna pas seulement ce titre au commandant de l'infanterie françoise, & à celui des bandes de Piémont, mais encore à ceux qui, dans les pays étrangers, commandoient l'infanterie des troupes auxiliaires que la France y envoyoit.

La charge de *colonel-général* de l'infanterie n'eut toutes les prérogatives qu'Henri III y attacha, & ne fut érigée en charge de la couronne qu'au mois de décembre 1584, en faveur du duc d'Épernon son favori, & vérifiée en parlement au mois de janvier 1585. Henri III attribua au *colonel-général* le pouvoir de nommer généralement à toutes les charges qui vaqueroient dans l'infanterie françoise, sans excepter même celle de mestre-de-camp du régiment des gardes.

Ce prince donna non seulement au *colonel-général* une juridiction particulière, pour juger de la vie & de l'honneur des gens de guerre, sans être obligé d'y appeler d'autres officiers que les siens; mais il augmenta les appointemens de la charge; il y attacha une forte pension; & le *colonel-général* devint le maître absolu de l'infanterie.

Ses appointemens étoient de 19667 liv. Il tiroit de plus six deniers pour livre de la solde du régiment des gardes: ce qu'on appeloit les aumônes, qui se montoient à une très-grande somme.

Les honneurs qu'on lui rendoit n'étoient pas moins extraordinaires. Il avoit une garde de deux compagnies, avec le capitaine, & le drapeau; les tambours batant aux camps, quand il entroit ou sortoit, comme l'on fait pour le souverain. Quand il vouloit monter la garde chez le roi, il en faisoit avertir les capitaines, & on le saluoit de la pique, même à la porte du palais.

Gaston, frere de Louis XIII, entrant au Louvre dans son carrosse, où étoit le duc d'Épernon; le tambour de la garde, voyant le carrosse de monsieur, rapela, selon la coutume; aussitôt le duc d'Épernon mit la tête à la portiere, & cria au tambour qu'il étoit-là: alors le tambour batit aux champs; ce qui choqua extrêmement le prince: c'étoit un trait de la fierté du duc d'Épernon, & tout-à-fait dans son caractère.

Le *colonel-général* recevoit le serment du mestre-de-camp des gardes, couvert, & assis dans un fauteuil; le mestre-de-camp étant chapeau bas, à genoux sur un carreau, & tenant la main sur l'évangile.

Le mestre-de-camp lui devoit une fois le salut de la pique ; & , quand il ne le faisoit pas le jour de sa réception , il étoit obligé de lui rendre cette honneur la première fois qu'il paroïssoit devant lui , à la tête du régiment.

Long-temps avant le duc d'Épernon , les *colonels-généraux* avoient des compagnies colonelles , qui avoient rang avant toutes les autres. On a déjà dit que ces compagnies étoient des compagnies franches & à part . Quand les régimens furent institués , il y en eut plusieurs où l'on établit des compagnies colonelles : mais tous les régimens n'en eurent qu'après que le duc d'Épernon eut obtenu la charge de *colonel-général* ; toutes ces compagnies avoient le *colonel-général* pour capitaine , & avoient rang avant la compagnie mestre-de-camp , comme elles l'ont toujours eu jusqu'à la suppression de la charge de *colonel-général*. Depuis l'installation du duc d'Épernon , on voit dans tous les états de guerre cette compagnie colonelle , même dans le régiment des gardes : mais quoiqu'elle ait toujours subsisté dans ce régiment jusqu'à la suppression de la charge de *colonel-général*, Henri IV , dans la suite se réserva la nomination des mestres-de-camp de ce régiment.

Quant à ce qui concerne le privilège du drapeau blanc , les *colonels-généraux* l'eurent d'abord pour leurs deux compagnies colonelles , à l'exclusion de toutes les autres. Lorsque les légions furent instituées par Henri II , les colonels de ces corps eurent aussi le droit de faire porter le drapeau blanc aux deux compagnies colonelles dont ils étoient capitaines dans leur propre légion ; c'est le seul fondement sur lequel les commandans de quelques autres régimens , qui furent levés depuis , purent prétendre avoir ce droit. Le privilège du drapeau blanc fut ensuite attribué à quelques-uns des plus anciens régimens , & puis à d'autres plus récents. Le *colonel-général* ne s'opposa point à cette multiplication de drapeaux blancs , parce qu'ils étoient affectés aux compagnies colonelles , & qu'elles lui appartenoient.

Le duc d'Épernon posséda cette charge depuis la démission de M. de Strozzi en 1582 jusqu'à sa mort en 1642 , c'est-à-dire , durant soixante ans . Elle passa à Bernard de la Valette , duc d'Épernon , son fils. Celui-ci l'exerça jusqu'à sa mort arrivée en 1661 , & après lui , sa charge fut supprimée.

Henri IV créa une charge de lieutenant-colonel-général de l'infanterie françoise , qui donnoit le commandement sur toute cette infanterie , sous le *colonel-général* : ce fut M. de Crillon à qui le prince la confia , & il n'eut point de successeurs. Henri IV donna peut-être ce second au duc d'Épernon , moins pour le soulager dans l'exercice de cet emploi que pour modérer son autorité , & empêcher qu'il n'en abusât.

L'an 1662 , à la mort du second duc d'Éper-

non , Louis XIV supprima cette charge par un édit du 28 juillet 1661. Elle fut rétablie par les lettres patentes du 11 mai 1721 , accordées par Louis XV à Louis I , duc de Chartres , depuis duc d'Orléans. Celui-ci en donna sa démission entre les mains du roi , le 5 décembre 1730 , & une ordonnance du 8 de ce mois la supprima de nouveau.

Le *colonel-général* mettoit derrière l'écu de ses armes , quatre ou six drapeaux des couleurs du roi , qui sont blanc , incarnat & bleu.

COLONEL GÉNÉRAL DES SUISSES & GRISONS. Cette charge n'étoit autrefois que passagère , & cependant toujours occupée par un prince . Elle fut érigée en titre d'office par Charles IX , en faveur de Charles de Montmorenci-de-Méru , l'an 1571. Le commandement de toutes les troupes Suisses lui fut attribué , excepté la compagnie des cent-Suisses de la garde.

Cette charge n'est point au nombre de celles de la couronne ; cependant celui qui en est pourvu prête serment entre les mains du roi.

Toutes les troupes suisses lui sont subordonnées. Il nommoit autrefois à toutes les places de colonel & de capitaine ; mais , depuis la mort du comte de Souffons , le roi s'est réservé ce droit . C'est lui aussi qui nomme & présente au roi les officiers de la nation , pour être compris dans la promotion des officiers généraux.

Il est chef d'une compagnie que l'on nomme la *générale* : elle marche à la tête du régiment des Gardes-Suisses. Quoiqu'elle soit comme unie à ce corps , elle en forme cependant un particulier : elle a un état-major & un conseil séparé . Le drapeau blanc est dans cette compagnie , & les autres drapeaux du régiment portent les couleurs de la livrée du général. Le capitaine-lieutenant a rang de capitaine aux gardes.

Quand le *colonel-général* est à l'armée , & qu'il y a des régimens Suisses , une compagnie doit monter la garde chez lui , avec le drapeau ; indépendamment de celle qu'il doit avoir à raison de sa naissance ou de son grade d'officier général.

Lorsque le régiment des Gardes-Suisses passe la revue du roi , le général se met à la tête , où il se tient toujours à cheval , soit de pied-ferme , soit en défilant devant sa majesté , qu'il salue en passant du chapeau seulement.

Il peut faire grâce , même pour crime capital , aux soldats & officiers de sa compagnie. C'est lui qui décide souverainement de toutes les querelles entre les officiers de la nation. Il a une garde de douze trabans , ou haliebardiens , entretenus aux dépens du roi.

La marque de sa dignité consiste en six drapeaux du régiment des Gardes , passés en sautoir derrière l'écusson de ses armes.

Cette charge a été possédée par plusieurs princes , & par un plus grand nombre de gentilshommes : tels sont M. de Montmorenci-Méru , en 1571 ; Duharlay de Sancy , en 1596 ; le Ma-

Xxxx ij

réchal de Bassompierre, en 1614, destitué en 1632, & remis en 1643; le marquis de Coislin, en 1632; le marquis de la Châtre, en 1642; le maréchal de Schomberg, en 1647; & M. le duc de Choiseul, en 1762. Il n'a pas même été demandé qu'ils fussent maréchaux de France.

COLONEL-GÉNÉRAL de la cavalerie française & étrangère.

La charge de *colonel-général* de la cavalerie est une des plus considérables de la milice de France. Elle donne à celui qui en est revêtu le commandement général de la cavalerie dans une armée. Il en fait la revue quand il lui plaît; il renvoie les cavaliers qu'il ne juge pas propres au service; il réforme les chevaux quand il ne les trouve pas bons; il vise toutes les ordonnances qui regardent la cavalerie, & tient la main à leur exécution; il travaille avec le roi pour tout ce qui concerne le détail, & c'est lui qui propose les sujets pour remplir les emplois vacans, & pour les promotions, soit d'officiers-généraux, soit de brigadiers, de mestre-de-camp, de lieutenans-colonels, de capitaines & de lieutenans, & pour l'ordre de S. Louis. Les officiers de cavalerie ne peuvent quitter leur corps sans qu'il en soit informé. Toutes leurs commissions doivent être visées de lui, sans en excepter les capitaines lieutenans des compagnies de chevaux-légers de la gendarmerie, & même tous ceux de ce corps & de la maison du roi, à qui le prince donne des commissions de mestre-de-camp.

Outre la garde que le *colonel-général* doit avoir dans le camp, suivant son grade, il a une garde particulière de cavalerie, & deux vedettes, à la porte de son logis, le sabre à la main, ce que n'ont pas même les généraux d'armée. Cependant les princes qui ont commandé la cavalerie dans les armées de France, ont eu quelquefois les mêmes honneurs que le *colonel-général*. Il doit avoir, pour sa garde, un escadron avec l'étendard; mais, pour épargner à la cavalerie cette fatigue, il ne prend ordinairement qu'un détachement de cinquante maîtres, commandés par un capitaine, avec les autres officiers à proportion. Chaque régiment monte cette garde à son tour, & l'escadron du plus ancien régiment la monte le premier jour seulement.

Lorsque le *colonel-général* sort de chez lui, sa garde monte à cheval. Il doit être averti de tous les détachemens de cavalerie qui sortent du camp. Il peut aller à la tête de ces détachemens quand il le juge à propos: les officiers qui ont été détachés viennent lui rendre compte de ce qu'ils ont fait, vu ou observé. Les directeurs & les inspecteurs de cavalerie sont obligés d'envoyer au *colonel-général* un extrait de leurs revues, pour en rendre compte au roi.

Le maréchal-général-des-logis de la cavalerie est tenu de lui apporter l'ordre tous les jours, & de lui demander en même temps ses ordres particuliers. Chaque officier de cavalerie, nom-

mé à un emploi, doit lui en apporter la patente, afin qu'elle soit visée par lui, & qu'il y mette son atache.

Il n'est permis à aucun officier ou cavalier de s'absenter de l'armée, pour quelque raison que ce puisse être, sans une permission par écrit du *colonel-général*.

Dès qu'il est dans le camp, le maréchal-général-des-logis doit lui remettre un état de l'ancienneté de chaque brigadier, mestre-de-camp, lieutenant-colonel, capitaines, & autres officiers de cavalerie qui sont dans l'armée.

La justice est exercée en son nom dans ce qui concerne les soldats d'infanterie. Les gardes-du-corps & les gendarmes lui doivent le salut en campagne, la première & la dernière fois qu'ils le voient. Il a droit d'assister au conseil d'administration de l'hôtel des invalides. En un mot, cet officier a autorité sur tout le corps de la cavalerie, & rien ne doit être fait que par ses ordres.

On peut faire remonter l'origine de cette charge jusqu'au règne de Louis XII, qui, suivant Brantôme, créa M. de Fontrailles *colonel-général* des Albanois. C'étoit, pour ainsi dire, la seule cavalerie légère réglée qui fût alors en France: & cette cavalerie, suivant les mémoires du Maréchal de Fleuranges, étoit de deux mille hommes.

On trouve dans l'histoire de François Ier, successeur de Louis XII, M. de Brillac avec le même titre de colonel de dix-huit cent chevaux-légers; c'étoit peut-être tout ce qu'il y en avoit alors en France au delà des monts; mais on commence à voir le titre de *colonel*, celui de mestre-de-camp, & celui de lieutenant-colonel de la cavalerie dans l'ordonnance de Henri II, de l'an 1543, concernant les chevaux-légers, & on y voit que ce prince les avoit beaucoup augmentés.

Le Comte de Bussy-Rabutin, dans le petit traité de la cavalerie légère, qu'il a joint à ses mémoires, prétend que les emplois de *colonel*, de mestre-de-camp-général de la cavalerie n'étoient que des commissions sous le règne de Henri II; que ce ne fut que sous Charles IX qu'ils furent érigés en charges, & qu'on ne donnoit avant ce temps-là au commandant de la cavalerie que cette qualité de commandant, ou celle de général de la cavalerie légère. Ce fait ne pourroit être éclairci que par le titre primordial de l'érection de cette charge. Mais, quoiqu'en dise le comte de Bussy, il est constant par l'ordonnance de 1543 que les titres de *colonel-général* & de mestre-de-camp de la cavalerie étoient dès lors en usage, & donnés à ces commandans de la cavalerie.

Ce que dit M. de Bussy touchant l'érection de la charge de *colonel* de la cavalerie en titre d'office, faite seulement sous le règne de Charles IX, est rendu très-vrai-semblable, par la forme des

registres de l'extraordinaire des guerres de ce temps-là.

Depuis l'érection de la charge de *colonel-général* de l'infanterie par François I^{er}, on observoit dans ces registres, en parlant des monstres & du paiement des bandes françoises d'infanterie, la formule suivante : „payé tant à une compagnie de trois cents hommes sous la charge & conduite d'un tel, leur capitaine particulier, dont est colonel M. d'Andelot, ou M. de Strozzi, &c. „ Or, jusqu'à l'an 1567, cette formule ne se trouve point dans ces registres, quand il s'agit de la monstre ou du paiement des compagnies de cavalerie, mais on la voit cette année 1567 pour le duc de Nemours, *colonel-général* de la cavalerie; il y est dit; „ à une compagnie de quatre-vingts hommes de cavalerie légère sous la charge & conduite d'un tel, leur capitaine particulier, dont est colonel M. le duc de Nemours „. Et cela s'est encore écrit dans la suite pendant quelque temps. Il paroît donc qu'alors l'office de *colonel-général* de la cavalerie commença d'être sur le même pied que celui du *colonel-général* de l'infanterie, c'est-à-dire, érigé en charge, au lieu qu'auparavant ce n'étoit qu'une commission.

Ce que dit M. de Bussy est encore vrai, savoir que la charge de *colonel-général* de la cavalerie a été tantôt unique, & tantôt séparée en deux; que l'un des deux *colonels* l'étoit de la cavalerie en France, & l'autre de celle en Piémont. La même chose avoit existé plusieurs fois pour le *colonel-général* de l'infanterie. Sous Charles IX, M. de Damville fut *colonel-général* de la cavalerie légère en Piémont, comme on le voit dans les registres de l'extraordinaire des guerres de l'an 1562, tandis que le duc de Nemours étoit *colonel-général* de la cavalerie en deçà des monts.

Cette séparation des deux charges ne passa pas le regne de Henri III; ce prince ayant imprudemment cédé Pignerol & quelques autres places au duc de Savoie, dès le commencement de son regne, le duc, pendant les guerres de la ligue, s'empara du Marquisat de Saluces, & le roi n'eut plus de troupes au delà des monts: mais, sous le regne de Louis XIII, il y eut en France deux *colonels-généraux* de la cavalerie par une autre cause.

Ce prince ayant pris à son service beaucoup de cavalerie étrangère, & sur-tout des Allemands, créa une charge de *colonel-général* de la cavalerie allemande, dont il pourvut le colonel Streiff. Après lui elle fut donnée, en 1638, à M. d'Égenfeld. Cette nouvelle charge fut entièrement indépendante de celle du *colonel-général* de la cavalerie françoise. On le voit dans cette lettre du maréchal de Chastillon à M. Desnoyers, secrétaire d'état de la guerre, datée du premier juin 1638 : „ Monsieur, j'oubliois à vous dire que j'ai reçu la lettre du Roi, sur le sujet de la charge de *colonel-général* de la cavalerie allemande qu'il a plu à sa majesté donner à M. d'Égenfeld. Pour l'intérêt de M. de Gassion,

j'ai fait entendre audit sieur d'Égenfeld qu'il falloit qu'il attendît que ledit sieur de Gassion fût à l'armée, pour déclarer s'il désire être au rang de la cavalerie allemande, pour en ce cas le reconnoître; ou de la cavalerie françoise, & être ainsi sous la charge de M. le marquis de Praslin. Il m'a témoigné recevoir de bonne part ce que je lui ai dit. Je suis très-satisfait de sa conduite, car il se comporte fort judicieusement en tout ce qu'il fait „.

M. de Gassion s'étoit signalé dans l'armée de Gustave-Adolphe, après la bataille de Lutzen, & la mort de ce grand Prince: il revint en France avec le duc de Veynard, & il y amena son régiment de cavalerie, composée de François & d'étrangers. C'étoit un des plus beaux & de plus nombreux de l'armée; il étoit de dix-huit cents chevaux en vingt compagnies. Ce régiment fut mis sur le pied étranger; il avoit la paye des étrangers; Gassion portoit le titre de *colonel*, comme les commandans des régimens étrangers; il avoit une justice particulière, nommoit à tous les emplois, & ne reconnoissoit point pour supérieur le *colonel-général* de la cavalerie françoise.

Quand M. d'Égenfeld fut nommé *colonel-général* de la cavalerie allemande, Gassion refusa de le reconnoître, sous prétexte qu'il y avoit beaucoup de François dans son régiment; de sorte que, disant son régiment tantôt françois, tantôt étranger, il refusoit de se soumettre & au *colonel-général* de la cavalerie françoise & à celui de la cavalerie allemande.

M. d'Égenfeld fit quelques instances auprès des maréchaux de la Force & de Chastillon, pour être reconnu par M. de Gassion; & celui-ci le refusant toujours, il étoit à craindre que la querelle ne se terminât par un duel, ou que l'un des deux ne quitât le service. M. de Gassion soutenoit qu'il avoit une dispense particulière, écrite de la main du roi, pour ne pas être subordonné au *colonel-général* de la cavalerie allemande; & M. d'Égenfeld prétendoit donner à sa charge toute l'étendue qu'elle devoit avoir. Ce différent embarrassoit beaucoup les deux Maréchaux qui commandoient l'armée des Payx-Bas. Le roi le termina en déclarant le régiment de Gassion régiment françois, & en lui ordonnant de reconnoître désormais pour supérieur le *colonel-général* & le mestre-de-camp-général de la cavalerie françoise.

Le baron d'Égenfeld s'étant retiré du service de France quelques années après, il n'y eut plus de *colonel-général* de la cavalerie allemande; cette charge paroît n'avoir été qu'un démembrement de celle de *colonel-général* de la cavalerie françoise. Avant le baron d'Égenfeld, le *colonel-général* de la cavalerie françoise se disoit aussi *colonel* de la cavalerie étrangère. C'est ce que prouvent les provisions du comte d'Alais, datées de 1620, où le roi le qualifie de *colonel-général*

de la cavalerie tant françoise qu'étrangère : le duc d'Angoulême, son pere & son prédécesseur, avoit les mêmes titres, & ils ont été attribués à tous ses successeurs.

Au temps du duc d'Angoulême, le *colonel-général* choissoit l'armée dans laquelle il vouloit servir ; le *maître-de-camp* après lui, & le *lieutenant colonel* après eux : on n'a pas toujours eu cet égard pour les successeurs.

Le *colonel-général* avoit le droit de nommer tous les officiers de sa compagnie, & à toutes celles de l'état-major : mais, en 1675, lorsque le comte d'Auvergne succéda dans cette charge à M. de Turenne, le roi fit mettre dans ses provisions les restrictions suivantes : „ toutefois il ne pourra nommer ni présenter à la charge de *maréchal-des-logis* de ladite cavalerie légère, ni à celle de *maréchaux-des-logis* de ladite cavalerie légère & leurs aides, ni commettre à l'exercice desdites charges dans nos armées, lorsqu'il n'y aura point de titulaires pour en faire les fonctions ; auxquelles charges nous nous réservons de pourvoir & commettre ainsi que bon nous semblera „. Toutes les autres prérogatives lui furent conservées. (*Dan. Mil. franc. tom. 1 & II.*)

COMMIS-CHEF & AIDE AUX TRAVAUX.

Les fonctions de cet emploi consistent à faire fabriquer le pain de munition, dans les places, ou dans le camp, lorsqu'on y fait construire des fours ; ces *commis* reçoivent des garde-magasins les farines dont on fabrique le pain, & ils en font la livraison, ou directement aux troupes sur les billets du *commis* principal à la distribution, ou sur les états du changement émarginé par les capitaines de charois qui en font le transport, & qui le distribuent au camp ; ainsi il y a une grande liaison d'intérêts entre les chefs aux travaux, & les garde-magasins, & entre ceux-ci & les capitaines de charois. On doit, autant qu'il est possible, interrompre cette liaison.

Il faut autant d'aides aux travaux qu'il y a de chefs.

La fonction de ceux-ci est de seconder les premiers ; ils sont quelquefois détachés en des postes éloignés, & les uns & les autres commandent à plusieurs brigades de boulangers qui font le pain de munition.

La confection du pain pour les troupes des armées du roi est un des principaux objets du service des vivres ; on ne peut y apporter trop d'attention.

Il faut que les *chefs aux travaux* soient consommés dans cette matière pour qu'ils puissent donner les ordres nécessaires aux boulangers, & que le pain de munition soit bien conditionné.

Les travaux sont établis dans une place voisine de l'armée, ou dans un bourg, ou dans un village, près de l'armée ou du camp, ou bien en pleine campagne. Nous allons exposer ce qu'il convient de faire dans ces différents cas.

Dans les places il y a ordinairement des fours pour le pain de munition ; s'il n'y en a pas suffisamment, le *chef aux travaux* se sert des fours bourgeois, qu'il fait marquer & numérotter. S'il est absolument nécessaire d'en construire de nouveaux, le directeur du département en poursuit l'ordre près de l'intendant, qui en fait faire les devis par un ingénieur du roi. Le *chef aux travaux* doit prendre le soin d'en solliciter la prompte exécution, & de les faire recevoir.

Les fours du roi ont 13 pieds de long sur 12 de large en dedans œuvre : le ceintre de la chapelle en couronne ne doit être élevé au point milieu que de deux pieds, le reste de la voûte à proportion tombant insensiblement. C'est la plus haute élévation que l'on puisse donner aux fours de munition. Il faut que l'âtre ait cinq pouces de pente au dessous du niveau, du côté de la bouche du four, pour avoir plus de facilité d'enfourner & de retirer le pain. Il faut encore observer que les portes ne soient jamais devant la bouche du four, parce que cela refroidit le pain, retarde le travail, & consomme plus de bois. Les fours sont construits ordinairement en briques ou en tuiles. On met 18 pouces de charge de terre dessus & au pourtour des fours, pour qu'ils conservent leur chaleur.

Quatre maçons & autant de manœuvres construiront un four de 13 pieds de long sur 12 de large dans un jour & demi. S'il est plus petit, il faudra moins de temps. Ainsi on pourra se régler sur ce pied pour le nombre des fours qu'il faudra faire, & des ouvriers qu'il faudra employer ; une trop grande quantité à chaque four retarderoit l'ouvrage plutôt que de l'avancer. Il est très-nécessaire que celui qui en a le soin sache les distribuer à propos.

Ce four doit contenir au moins 600 rations de 24 onces.

Quand un travail pour le pain de munition s'établit dans un village ou en pleine campagne, le *chef aux travaux* prend d'abord un terrain assez étendu pour la construction du nombre de fours dont il a besoin, & pour former un magasin propre à mettre le pain fabriqué.

On emploie à ces travaux les maçons qui sont aux gages du munitionnaire. Ces ouvriers en ont l'usage, & sont très-diligens pour la construction des fours & des magasins : ils fabriquent les fours des matières qu'ils trouvent sur les lieux, & aux environs, avec des ceintres de fer, ou autrement. Les maçons sont aidés par des manœuvres, & même par les boulangers sans travail, qui ont leur paye avec le pain de munition. Ces derniers s'emploient à ces travaux avec ardeur, dans l'espérance d'occuper les premiers fours construits, & d'y travailler : & si ces boulangers n'y suffisent pas, on trouve à l'armée autant d'hommes qu'il en faut ; en sorte que 24 fours sont construits, ainsi que les magasins, sans beaucoup de frais & en très-peu de temps.

Il n'est pas nécessaire de faire des devis des fours & des magasins construits dans la campagne : l'expérience du *chef aux travaux* & la pratique des maçons doivent suffire. On fait que les fours doivent être égaux en grandeur, hauteur, & profondeur, pour contenir la même quantité de pain.

Lorsque le général d'armée a destiné un bourg pour établir le travail, le *chef aux travaux*, avec les maîtres maçons les plus experts, se transportent dans les maisons, & en font la visite. Après avoir reconnu celles qui sont les plus commodes, on les marque par numéros, en observant qu'il y ait des chambres basses, & assez de terrain pour coucher le pain, mettre le pétrin, la chaudière, deux piles de sacs de farines, & même quelques chambres à côté, ou au dessus, pour faire le magasin au pain.

Il faut, autant qu'il est possible, se servir des cheminées de maison. Le travail se trouve plus avancé, lorsque l'on n'est pas obligé de conduire un tuyau. Le cul du four est jeté au dehors, quand on ne peut faire mieux, & on le charge de terre à la hauteur de 18 pouces pour conserver la chaleur.

On fait ainsi dans le même bourg ou village autant de fours qu'il est possible pour la promptitude & la commodité du travail. Il faut observer que ces lieux soient, autant qu'il se peut, près de l'eau, & que les chariots y puissent arriver facilement pour y charger le pain.

Si, pour la construction des fours massifs, & même de ceux qui sont faits avec des ceintres de fer, il n'y a pas de briques dans le lieu, ou aux environs, on se sert des tuiles qui couvrent les maisons voisines; &, au défaut de l'une & de l'autre, on peut employer toutes les espèces de pierres, excepté celles qui tiennent du caillou, parce qu'elles brûlent le pain, & éclatent au feu. La pierre à chaux ne convient pas non plus, parce qu'elle se calcine.

L'âtre du four doit être en brique, de carreau ou d'argile. Il arrive souvent que c'est le terrain où l'on bâtit les fours, qui, étant bien uni par l'ouvrier, sert d'âtre : il y a des occasions pressées, où l'on se sert de ce que l'on peut. Quand l'âtre est de niveau avec le plancher, les boulangers creusent une fosse pour chauffer & enfourner; mais, lorsqu'on bâtit des fours dans les places, on fait un massif pour former l'âtre, & l'élévation de ce massif, ou de cet âtre, est à deux pieds au dessus.

Il est facile de prendre en pleine campagne tout le terrain convenable pour faire des fours de suite. Dans l'étendue de ce terrain on pourra tracer six ou douze fours de face, & en faire autant sur le troisième côté. Le magasin sera placé symétriquement & à portée; ce qui formera un carré long, y compris une grande cour, pour mettre le bois. Il y aura deux portes pour fermer le tout.

Le magasin doit toujours être placé dans un endroit qui ne soit ni trop chaud ni trop humide : ces deux extrémités sont à éviter.

La grande chaleur sèche la croûte dans l'instant; l'humidité, au contraire, qui se concentre au dedans du pain, le moisit en trois ou quatre jours. Il faut observer de donner de l'air au magasin, & de ne le pas construire dans les lieux bas : on fait que faute d'air, le pain se pourrit facilement.

Si on a des soliveaux, des chevrons, ou autres pièces de bois, il sera à propos de faire une aire sur le plancher avec de la braise : en prenant cette précaution, un lieu bas & humide servira sans crainte d'altérer ni de gâter le pain.

Le magasin doit contenir assez de pain pour fournir quatre jours au moins. Il faut que les chariots y arrivent facilement, que la distribution & les chargemens se puissent faire sans confusion. Pour cet effet, il y a au magasin autant de fenêtres qu'il sera nécessaire. Il sera d'ailleurs bien fermé, tenu proprement, & balayé souvent, parce que la cendre qui s'insinue par les fentes entre les planches, donne une vilaine couleur au pain.

Il faut avoir assez d'outils, pour n'être pas obligé d'en emprunter à l'artillerie, qui les fait payer plus qu'ils ne valent : on a des chariots destinés pour le transport des outils.

Il faut pour chaque four un pétrin de 10 pieds de long sur 18 pouces de haut, 30 pouces de large en dedans par-en-haut, & 20 pouces de large par-en-bas : on observera que ni le pétrin ni le couvercle ne soient de sapin, parce que le sapin éclate & blesseroit les pétrisseurs : les traverses du fond, par-dessous, seront de chêne pour le rendre solide, avec doubles équerres de tous côtés.

Le pétrin contiendra 3 sacs $\frac{2}{3}$ de farine, de 200 livres chacun; autrement 600 rations de pain en pâte ou environ, & aura un couvercle de même grandeur, qui servira à tourner le pain.

Une chaudière de cuivre de 10 sceaux, ou du moins de 18 à 20 sceaux pour deux fours.

Une pelle à enfourner, de 4 pieds de long, en fer, dont la palette ait 10 pouces de long sur 7 de large, de sorte qu'elle ait 15 pieds avec le manche.

Une pelle à braise, en forme de bêche : deux pelles de bois à tirer le pain, dont une de 22 pouces de long sur 18 de large pour la palette; & l'autre de 15 pouces de long, sur 11 de large, aussi pour la palette; en sorte que la première ait 15 pieds de long, lorsqu'elle sera emmanchée, & l'autre dix.

Un sceau féré.

Un coupe-pâte à retour, & non à queue.

Un baquet à main, d'environ demi-sceau, pour prendre de l'eau dans la chaudière.

Un moyen baquet ou tine à porter l'eau, de

22 pouces de haut, sur 20 pouces de large par-en-haut, & 17 pouces de large par-en-bas; il doit avoir deux anneaux ou crochets de fer, pour le porter aisément.

Deux grands baquets à mettre les levains, de 28 pouces de haut, & 24 pouces de large par-en-haut, sur 21 pouces de large par-en-bas.

Un fourgon de fer de 4 pieds de long, y compris la douille, & de 15 pouces de retour au bout, en sorte qu'il ait 15 pieds étant emmanché.

Un bouchoir de four, de fer ou de bois. S'il étoit de bois, il en faut de rechange, parce qu'ils s'usent, & sont souvent brûlés. Dans les places, on ne doit employer que des bouchoirs de fer: à l'égard des fours construits en rase campagne, ou dans les villages près des camps, on estime qu'il seroit mieux d'en avoir de tôle que de bois; ils sont légers & faciles à transporter lors d'un décampement, indépendamment de ce que ceux de bois se brûlent; ajoutez que ceux de bois, ainsi que ceux de fer, sont plus lourds.

Une balance dont les plateaux soient de cuivre ou de bois. Il la faut à fléau de fer bien juste, pour éviter les discussions entre les *chefs aux travaux* & les boulangers.

Des poids de fer de 56 onces pour la pâte, & de 48 onces pour le pain cuit & rassis, qui font deux rations de 24 onces.

Ces poids doivent être de fer fondu, pour que l'on ne puisse les altérer.

Il faut quatre poids de 6 onces.

Les *commis aux travaux* se serviront de ceux de 56 onces, pour peser le pain en pâte, & de ceux de 48 onces, pour le peser cuit & rassis.

Deux toneaux à mettre de l'eau tant pour le jour que pour la nuit.

Il faut des coignées & des massues pour fendre le bois.

Le *chef aux travaux* doit avoir un grand fléau de fer avec ses plateaux, & quatre poids de 50 liv. chacun, étalonnés, pour peser les sacs de farine qu'il reçoit, & qu'il livre aux boulangers. En Italie, il faut des poids de 25 livres.

Les établissemens faits, & les utensiles étant fournis, chaque brigade composée de quatre boulangers occupera un four.

Le *chef aux travaux* prendra ses précautions pour les bois nécessaires à recuire les fours, & cuire du pain, soit dans une place ou au camp, suivant ce qui lui sera prescrit par le directeur, duquel on recevra les ordres par écrit.

Si le bois est à portée, le *chef aux travaux* demandera, (s'il est nécessaire,) des escortes pour en aller prendre dans les forêts voisines.

S'il n'y en avoit pas de coupé, on en fera abatre, pour le transporter ensuite dans les lieux où le travail sera établi. Si le bois est rare, le directeur & le *chef aux travaux* conviendront des moyens les plus faciles pour en avoir suffisamment & à bon compte. Enfin, dans le cas où

il ne seroit pas possible d'avoir du bois ou des fagots, il faut abatre les masures, & faire tout ce qui convient pour n'en pas manquer.

Les dépenses qui pourront être faites au sujet du bois seront réglées par le directeur, & acquittées suivant ses ordres par le trésorier, sur les certificats du *chef aux travaux*.

Lorsque les fours seront prêts à être recuits, & à y faire cuire le pain, le *chef aux travaux* aura soin d'en informer le directeur, afin qu'il commande les chariots, équipages, ou autres voitures nécessaires, pour transporter promptement les farines dont on aura besoin.

Le *chef aux travaux* doit se pourvoir de bons brigadiers, & de boulangers habiles pour ensourner, qui soient en état de conduire les boulangers pétrisseurs, pour bien manier & pétrir la pâte. Il fera le choix de tous les boulangers, dans le nombre de ceux qui seront assemblés au parc, ou autres lieux aux environs de l'armée. Il faut aussi avoir grande attention qu'ils ne mettent pas trop d'eau dans le pétrin: (mauvaise manœuvre usitée pour augmenter le poids:) il n'en faut que 115 liv. sur 200 liv. de farine; ce qui produit 315 liv. de pâte, dont on forme 90 pains de 56 onces, faisant deux rations de 28 onces chacune: lesquelles, étant cuites & rassises, sont réduites à 24 onces, & le pain qui en contient deux à 48 onces ou 3 livres; en sorte que, par la cuisson il s'évapore 45 liv. d'eau, & il n'en reste dans le pain que 70.

On a vu que le pétrin de munition contient 3 sacs $\frac{1}{2}$ de farine, pesant ensemble 666 liv. $\frac{1}{2}$. Il faut, pour mettre convenablement en pâte cette farine, 383 liv. $\frac{1}{2}$ d'eau; or, le pied cube d'eau, pesant environ 70 livres 14 onces, il faut faire faire une mesure à peu près cubique, bien étalonnée, qui contienne la cinquième partie de 338 livres $\frac{1}{2}$. (c'est-à-dire, qui soit de 1 pied $\frac{1}{5}$ de pouces carrés,) & mettre cette mesure pleine d'eau, cinq fois sur 3 sacs $\frac{1}{2}$ de farine; la pâte ne sera ni plus ni moins humectée qu'il le faut, pour tirer 180 rations, par sac de 200 livres, bien conditionnées.

Il convient pour que le travail soit suivi, que le *chef aux travaux* soit toujours aux fours; qu'il ait attention à ce qu'il y ait autant de levain qu'il en faut pour faire revenir la pâte; & après qu'elle sera bien faite, la faire peser également en pains de deux rations, comme il vient d'être dit.

Le *chef aux travaux* aura soin que le pain en pâte ne soit ni trop haut ni trop plat; qu'il soit ensourné & arrangé avec ordre dans les fours pour qu'il soit sans biseau, autant que faire se pourra, & qu'il fasse plaisir à la vue.

Il faut observer, que le pain cuit le premier, doit être mis à l'entrée du magasin pour être chargé & distribué le premier: on évite par cette attention la perte & la moisissure. S'il y en

a de

de rompus ou brisés, ils seront mis à part, & distribués aux boulangers sans travail, le surplus aux charetiers.

On doit accélérer les travaux, quand le temps est favorable & tempéré, pour être en état de faire une augmentation de pain suivant les cas ; & dans des temps de chaleurs excessives, le *chef aux travaux* ne tient sa fourniture prête, que pour les temps de distributions ; il ne faut cependant pas faire charger le pain chaud, il se gâteroit, & se romproit, & les troupes en feroient des plaintes.

À mesure du chargement sur les équipages, le *chef aux travaux* formera un état des quantités délivrées, charete par charete, & dans la lettre de voiture qui sera mise à la suite de cet état de chargement, il en rapportera le total en toutes lettres. Cette lettre, ainsi que l'état qui la précède, seront expédiées doubles, & également émargées par chaque capitaine à côté de l'article des changemens qui le concernent : l'une des expéditions restera aux *chefs aux travaux*, l'autre sera remise au commandant du convoi après que le *chef aux travaux* en aura fait l'enregistrement sur son journal, & mis sur chaque double le n.º de l'article & son paraphe.

Le commandant du convoi, en arrivant au quartier général, remettra au commis principal à la distribution la lettre de voiture en tête de laquelle est l'état de chargement. Cet état lui servira à régler les mandemens qu'il donnera sur les capitaines de charois, aux officiers majors, en échange de leurs billets de prise.

Pendant le cours du travail les convois se feront de suite dans le même ordre ; le vide d'un chargement après la distribution sera retenu par le trésorier, à la diligence du commandant du convoi sur les gages du charetier ou muletier qui conduit le chariot ou la bête de somme sur lequel se trouve le vide.

Les boulangers déser-teurs seront dénoncés au prévôt, pour les arrêter, & leur faire subir les peines prescrites par l'ordonnance du roi, pour la police des vivres.

Au cas qu'il y ait des boulangers malades, le *chef aux travaux*, sur l'avis du chirurgien des vivres ou autres, leur donnera ses certificats visés du directeur, sur lesquels ils prendront l'ordre d'un commissaire des guerres pour être reçus à l'hôpital ; & il leur sera enjoint de se rendre au parc aussi-tôt qu'ils seront rétablis de leur maladie, à peine d'être dénoncés comme déser-teurs. La journée de l'hôpital sera payée par le munitionnaire à l'entrepreneur sur le même pied des troupes de sa majesté, & la retenue en sera faite par le *chef aux travaux* dans les décomptes des cuissons de la brigade du boulanger malade, ou par le trésorier des vivres, sur l'état des boulangers sans travail que le *chef aux travaux* qui en a la conduite, doit certifier pour servir à faire l'appel, le jour du prêt.

Art Militaire. Tome I.

Si les soldats ou autres, qui seront aux environs des fours, soit pour la garde ou autrement, font des dégâts ou des insultes aux *commis* ou aux boulangers, le *chef aux travaux* en donnera avis dans le moment au directeur, qui en portera ses plaintes au général de l'armée, & à l'intendant, pour y être pourvu suivant l'exigence des cas.

Il sera apposé dans le lieu le plus apparent de l'établissement du travail un placard imprimé extrait de l'ordonnance du roi pour la police des vivres, pour que chacun ait à s'y conformer, en ce qui le concerne, sous les peines qui y sont portées.

Le travail fini, le *chef aux travaux* remettra dans les magasins qui seront indiqués par le directeur, généralement toutes les farines, sacs vides, & utensiles qui lui resteront ; il en retirera des certificats qu'il sera convertir en récépissés comptables du commis dépositaire.

Si l'armée décampe avant que le travail soit achevé, & que l'établissement ne convienne plus, le *chef aux travaux* prendra l'ordre du directeur pour faire abatre les fours & les magasins, & transporter les farines, pains, sacs & utensiles dans les lieux qui lui seront indiqués, en prenant ses précautions pour se procurer les voitures nécessaires. Il fera un état bien détaillé de tous les effets transportés, dont il procurera un certificat par le commis qui les recevra ; lequel sera aussi-tôt converti en un récépissé comptable du dépositaire.

Le travail levé, le *chef aux travaux* formera un état des frais & des pertes que ce changement aura causés ; il en rapportera les pièces justificatives en bonne forme au directeur, qui, après les avoir examinées & fait autoriser par l'intendant, procurera aux *chefs aux travaux* le récépissé comptable du dépositaire.

Il est de règle, autant que faire se peut, que le *chef aux travaux* n'établisse pas un nouveau travail que le compte de celui qu'il quite ne soit arrêté, ou du moins remis avec les pièces justificatives entre les mains du commissaire oyant compte.

Pour un ou plusieurs travaux, il observera ce qui lui a été ci-devant prescrit.

L'ordre que les boulangers doivent tenir pour les décomptes, regarde le *chef aux travaux* ; c'est lui qui doit leur faire rendre compte ; pour cet effet, il peut les soumettre aux arangemens qui lui conviennent le mieux, soit en retirant leurs reçus des farines, sacs & utensiles, & leur donnant les siens, lors de la remise qu'ils lui feront en ration, ou bien en leur fournissant des feuilles ou livrets, sur lesquels il écrira la recette & la dépense ; la première manière est la plus naturelle, la plus régulière, & la moins sujete à erreur, parce que le *chef aux travaux* étant chargé de toutes les différentes natures d'effets, envers ceux qui lui ont fait des envois & re-

Yyy

mises, les décomptes avec les boulangers sur leurs récépissés, lui opéreront de promptes décharges, au moyen de leur consommation; & des restans, dont ils lui feront la remise; & il n'y a point à craindre qu'ils alleguent la perte de ces livrets.

Si les boulangers se trouvent redevables, il faut leur en faire la retenue.

Pour se procurer les moyens aisés de faire les décomptes avec les boulangers, à la fin d'un travail, le *chef aux travaux* doit journellement savoir la situation à chaque chargement; rien ne doit lui échapper, s'il tient un état exact des farines & du pain restant dans les fours & magasins, ainsi que des levains, des sacs vides, & des utensiles: car les boulangers en sont responsables envers lui, jusqu'à la fin du travail; mais il en est comptable envers le munitionnaire, jusqu'à la remise.

Il faut que ce décompte soit fait & signé du brigadier-général, & des boulangers par chambres.

La retenue de ce que les boulangers redevront sera faite sur le prix de la cuisson au double du prix du roi, & celui des autres effets au prix des achats. Cette rigidité les rendra plus exacts; elle intéresse le *chef aux travaux* personnellement; car lui-même subiroit la même retenue dans son compte.

Les boulangers sont tenus de payer les porteurs d'eau, les fendeurs de bois, & les autres menues dépenses qui concernent la cuisson, excepté les réparations des utensiles.

Le prix de la cuisson de chaque sac de farine, doit être réglé par le directeur. Si les boulangers de garnison ou les boulangers bourgeois fournissent le bois, la cuisson doit être plus chère; en ce cas le *chef aux travaux*, sur les ordres du directeur, convient avec eux du prix.

On a expliqué ci-devant ce qui regarde les manœuvres & les paiemens dans les travaux; il s'agit ici de l'ordre que le *chef aux travaux* doit tenir & des comptes qu'il en doit rendre.

Le *chef aux travaux* aura un registre journal coté & parafé du directeur.

Ce registre sera numéroté depuis le n°. premier, jusqu'au n°. dernier.

Il enregistra jour par jour de suite, & sans interruption, toutes les recettes & dépenses en farines, pain, sacs, utensiles, & les décomptes des boulangers.

Il mettra à chaque article le n°. du registre, la date de son récépissé, le nom de celui qui aura fait la remise, la somme ou la quantité tout au long, & non en chiffres; s'il y a plusieurs parties dans son récépissé, il les mettra en dedans ligne, ensuite les uns des autres: le montant de l'addition sera pareil à la somme ou à la quantité portée en toutes lettres au commencement de l'article; & au bout de la ligne il répètera la somme ou quantité en chiffres, sous

lesquels il tirera un petit trait; car il n'est pas question, comme on le voit, d'additionner les pages.

Il mettra de même pour la dépense, le n°, la date de l'acquit ou décharge, le nom de celui à qui il payera en deniers ou en effets, la somme ou quantité, comme ci-dessus, en expliquant les articles, conformément aux pièces qu'il retirera. Il faut que ce registre soit sans ratures, interlignes, ni renvois; & supposé qu'il se fût mépris en écrivant, il suppléera par ces mots: je dis, &c. pour qu'il n'y ait aucune confusion ni équivoque.

Pour constater les dépenses de constructions & réparations de fours & de magasins dans les places, le *chef aux travaux* rapportera les ordres, les devis, & les quittances, qu'il fera convertir dans les délais prescrits en récépissés du dépositaire.

À l'égard des fours & magasins construits en pleine campagne, ou dans des bourgs & villages proches de l'armée ou du camp, dont le *chef aux travaux* ne pourra rapporter de devis, il rapportera seulement les ordres du général, de l'intendant ou commissaire des guerres, les quittances, &c. qu'il convertira en récépissés du dépositaire.

Tous les dimanches matins, il fera une copie exacte & figurée de son journal, contenant la dernière semaine; il la certifiera, signera, & l'adressera au directeur à l'armée.

Si les fours, les magasins des travaux, & les effets étoient brûlés, pris ou pillés par les ennemis, il est de l'intérêt du *chef aux travaux*, qui est comptable, de constater la cause & la vérité de la perte, & de faire dresser des procès verbaux bien circonstanciés & détaillés de l'accident, des quantités, qualités ou effets brûlés, pris ou pillés; il observera de se conformer à ce qui est prescrit dans l'ordonnance, concernant la police des vivres, & de ne se jamais écarter de la vérité; cette ordonnance prononce des peines très-sévères contre les auteurs, fauteurs & complices des procès verbaux; la preuve d'ailleurs de la vérité d'un procès verbal, est aisée à ordonner, si le *chef aux travaux*, attentif à ses fonctions, a été soigneux d'adresser à la direction, chaque semaine, copie de son journal, & les originaux de ses acquits à mesure qu'ils lui sont rentrés; & il a intérêt à faire cette remise en cas d'événement; car il ne seroit pas reçu à supposer la perte de pièces à sa décharge, qu'il n'auroit pas remises.

Dans le cas où la communication d'un poste où seroient établis les travaux, ou d'un corps de réserve avec l'armée, fût interrompue, (soit par l'armée ennemie, soit par des courses), avec la direction, le *chef aux travaux* ne fera pas moins les extraits de son journal tous les dimanches au soir, & le paquet d'envois sous lettre missive; & il les remettra le même jour au directeur ou *commis en chef*, s'il y en a un à la

suite du corps de réserve. S'il n'y en a pas, il fera cette remise au commissaire des guerres, qui sera prié par le munitionnaire, ou le directeur à l'armée, de vouloir bien recevoir lesdits paquets, pour les faire passer à la direction par la première occasion sûre.

Si dans le lieu où les travaux sont établis, les équipages des vivres vont avec une escorte charger du pain, le chef aux travaux fera remettre lesdits paquets aux officiers d'équipages, pour les rendre au général, ou à l'inspecteur des vivres qui les fera passer à leur destination. Il en sera usé de même à l'égard des pièces comptables, & des procès verbaux; cette précaution est prise pour que les extraits parviennent toujours aux directions le plutôt qu'il sera possible, afin que le dépouillement, quoique retardé, se fasse également, suivant la méthode prescrite dans l'instruction du commissaire ayant compte.

L'ordre que le munitionnaire entend qui soit observé entre les comptables & les dépositaires, n'a d'autre but que d'établir une régie fidèle, & non sujete au désordre & à la confusion.

Le chef aux travaux donnera sa reconnaissance au bas d'une copie de cette instruction, & il se soumettra de s'y conformer, sous les peines de l'ordonnance du roi pour la police des vivres.

Comme il peut arriver que le ministre ordonne du biscuit, il est à propos d'instruire les chefs aux travaux de ce qu'ils ont à faire dans ce cas extraordinaire.

Les généraux d'armées ordonnent ordinairement au commencement de la campagne que l'on fabrique du biscuit, & qu'on le tienne prêt au premier ordre, parce que s'ils trouvent occasion de brusquer une entreprise dans le pays ennemi, ils ne sont point obligés de laisser pénétrer leurs de eins; ni d'attendre les longueurs de la façon & distribution du pain pour 4 ou 6 jours, sans compter que trois rations de pains pèsent autant que quatre rations de biscuit, & embarrassent beaucoup plus le soldat.

Il arrive quelquefois que cette sage précaution devient inutile; mais le biscuit pour cela n'est pas perdu; & à la fin de la campagne, avant de licencier l'armée, on en fait la distribution; on donne aux soldats deux rations de pain, & une de biscuit, pour trois jours.

Le biscuit est composé de pur froment dont on ôte tout le son & le gruau, en sorte que d'un sac de 200 livres on n'en retire que 160 livres de farine.

À ces 160 livres de farine on joint 40 livres d'eau, le mélange produit 200 livres de pâte dont on forme 133 rations $\frac{1}{3}$ du poids de 24 onces chacune, qui après la cuisson, ne doivent plus peser que 18 onces, parce que les 40 livres d'eau s'évaporent; de même que par la double cuisson, l'humidité naturelle de la farine est estimée 9 à 10 liv.; ainsi il ne reste qu'environ 150 livres de biscuit.

En suivant cette pratique, le biscuit peut se conserver dans un lieu sec enfermé dans des caisses ou dans des toneaux, plus d'une année sans se corrompre.

Mais comme à l'armée il est ordinairement consommé pendant le cours d'une campagne, & que s'il en reste à la fin, on le distribue aux troupes, comme il vient d'être dit, on peut à celui des vivres de terre, donner une cuisson moins forte, tirer de 200 livres de pâte 143 rations du même poids de 18 onces.

C'est au ministre à en ordonner, & aux munitionnaires à surveiller sur les commis & boulangers chargés de la fabrique, pour qu'ils ne donnent pas une cuisson trop foible au lieu d'une forte, en vue de se ménager un bénéfice illicite, & même criminel.

Lorsque l'on ordonne de fabriquer du biscuit, il est du devoir du munitionnaire général ou des directeurs des vivres dans les départemens où cette fabrication est ordonnée, d'envoyer une personne de confiance aux magasins où se fait le blutage, pour faire faire en sa présence l'ensachement du son & de la recoupe que l'on retire des farines; ficeler & cacheter les sacs; & si l'endroit où se fait la manœuvre, est proche ou situé sur le bord d'une rivière navigable, ce préposé doit faire voiturier lesdits sacs dans la ville la plus prochaine, pour faire la vente des sons & recoupes, ou les distribuer aux équipages des vivres; autrement il arriveroit, comme cela se pratique ordinairement, que les gardes-magasins verseroient sons & recoupes dans les sacs de farine brute, & feroient de ce mélange un pain de munition très-défectueux.

Il faut choisir les boulangers les plus habiles, & les plus robustes, le travail du biscuit étant très-pénible.

Il faut faire recuire les fours, pour qu'ils soient secs & en bon état.

On ne doit former les brigades de boulangers que de 4 hommes, lesquels ne peuvent faire que cinq fournées en 24 heures.

Il faut une heure de plus par fournée qu'au pain de munition, tant pour la façon que pour la cuisson; & chaque fournée ne produit qu'environ 250 rations.

Il faut disposer les levains si à propos, qu'avant de commencer la première fournée, il y en ait suffisamment de faits pour trois fournées, étant nécessaire pour donner une bonne qualité au biscuit, que les levains soient toujours vieux faits.

La première fournée faite, on doit faire un levain de tout point, pour remplacer celui qui vient d'être consommé; la même chose doit se pratiquer jusqu'à la fin du travail, observant de se servir pour chaque fournée des levains les premiers faits, & que l'eau pour pétrir soit un peu plus chaude que pour le pain.

Il faut avoir pour chaque four trois corbeilles

Y y y ij

pour mettre les levains, & autant de poids de 24 & de 18 onces qu'il y a de fours occupés, l'un pour donner le poids juste à la pâte, l'autre pour vérifier si le biscuit a sa juste cuisson.

La pâte du biscuit doit être mise sur des tablettes aussi-tôt qu'elle est pétrie, pesée & tournée, pour y attendre son apprêt, au lieu que la pâte du pain de munition doit être mise sur couche, sur des sacs vides, étendue sur le plancher de la boulangerie, où elle reste jusqu'à ce qu'elle ait également l'apprêt nécessaire pour être enfournée.

La pâte du biscuit étant pétrie très-dure, il est nécessaire d'avoir des rouleaux de bois pour l'habiller & lui donner la forme que le biscuit doit avoir, qui est d'environ 24 à 27 pouces de circonférence, ou 8 à 9 pouces de diamètre, & de 13 à 16 lignes d'épaisseur; cette façon doit être donnée avant que la pâte soit mise sur les tablettes, & chaque biscuit ne doit contenir qu'une ration.

La pâte doit être piquée un demi-quart d'heure avant d'être mise au four pour empêcher que le biscuit, étant enfourné, ne devienne boursoufflé; on se sert de piquoirs de fer, faits exprès, à 5 ou 6 dents.

Le four doit être plus chaud que pour le pain de munition, & le biscuit doit rester à la cuisson deux heures ou environ, pour être bien refuyé.

Étant tiré du four, il faut le transporter dans les magasins, & le laisser à plat pour se refroidir jusqu'à ce qu'on ait mis au four la seconde fournée, après quoi il doit être rangé sur le côté, & bien droit, à 4 ou 5 l'un devant l'autre. La même chose doit être observée tant que le travail subsiste.

Les magasins au pain de munition n'en contiennent ordinairement que ce qu'on en peut faire pendant quatre jours, après lequel temps il est distribué aux troupes, ou chargé sur les équipages.

Si la distribution n'est pas faite lorsque les magasins sont pleins, il faut mettre le biscuit dans des caisses, ou dans des toneaux refoncés avec soin, & le transporter dans d'autres magasins qui soient secs pour y rester en dépôt jusqu'à ce que la distribution en soit ordonnée.

Indépendamment des 180 rations de pain de munition que produit un sac de farine de 200 liv., les boulangers, les porteurs d'eau, & les fendeurs de bois, y trouvent encore leur subsistance en pain, & ils la trouvent également en rendant 142 ou 143 rations un tiers de biscuit par chaque sac de farine blutée; & les 40 livres de son ou de gruau restent aux munitionnaires.

COMMIS-AIDE AUX TRAVAUX.

Quand un travail est considérable, il est nécessaire que le chef aux travaux, qui en est chargé, soit aidé par un ou deux commis enten-

du, & au fait des manœuvres, pour la confection du pain & du biscuit. C'est la raison qui a fait établir des aides, pour que la fabrication soit faite avec plus de facilité, de diligence, & de perfection.

Un aide aux travaux est subordonné aux chefs qui l'occupe à ce qui se présente de plus utile & de plus pressé à faire pour arranger & avancer autant qu'il est possible toutes les manœuvres qui regardent le pain des troupes. Ainsi l'instruction du chef est commune à l'aide, & l'on doit lui en donner copie.

Le chef aux travaux ayant un nombre de fours, & ne pouvant vaquer à tous en même temps, il marque à son aide ceux dont il doit prendre soin; en ce cas le chef aux travaux détermine tous les mouvemens nécessaires pour les manœuvres, & rien ne doit être fait sans sa participation, & sans son ordre: c'est lui qui est chargé du service, & qui est comptable des effets.

On suppose donc que l'aide aux travaux est suffisamment instruit & prévenu de tous les soins qu'un travail important demande; qu'il a fait quelques campagnes, & qu'il a été particulièrement occupé dans les travaux de l'armée.

Après que le chef aux travaux lui aura prescrit ce qu'il a à faire, il doit l'exécuter promptement & exactement: l'aide doit savoir que le travail doit être accéléré, & qu'il ne peut souffrir de retardement.

L'aide aux travaux doit faire en sorte que le chef soit entièrement secouru par ses soins & ses attentions continues; ses devoirs sont d'examiner le travail des boulangers, de voir s'ils ne mettent pas trop d'eau dans la pâte, si la pâte est bien pétrie, & de bonne consistance; si le pain est du poids de 3 livres $\frac{1}{2}$ en pâte, & de 3 livres lorsqu'il est cuit & rassis; s'il est de belle apparence & parfait.

Aussi-tôt qu'il y reconnoît des défauts, il en avertira le chef aux travaux; il pourra même le faire rectifier, étant nécessaire que les fautes & les négligences soient relevées sur le champ.

Il fera mettre à part le pain brisé & rompu, le comptera en présence du chef aux travaux, & aura soin qu'il soit distribué aux boulangers sans travail.

Il prendra garde que les fours soient bien nets, & en bon état avant que d'y mettre la pâte, pour qu'il n'y ait point de cendres ni de charbons sous le pain.

Qu'ils ne soient point trop chauds pour que le pain soit mieux cuit, & qu'il ne soit pas brûlé.

Il sera présent quand les boulangers compteront le pain dans les magasins, à la sortie des fours & aux livraisons, tant aux équipages des vivres qu'aux troupes.

Il observera si tous les pétrins, autres utensiles, & même les sacs vides sont en bon état; &

s'il falloit en faire racomoder, il en avertira le chef aux travaux.

Enfin il partagera avec le chef aux travaux tous les soins du travail pour que le service soit fait avec promptitude, facilité, fidélité; & comme les *aides* sont destinés à remplacer les chefs, en cas de maladies, ou de révocation, ils doivent, par beaucoup d'application, s'en rendre capables.

Si chaque commis avoit de l'émulation, après plusieurs campagnes on pourroit avoir un corps de vivres parfait; car avec de l'esprit, de la probité, & l'étude de la théorie, il faut nécessairement de la pratique.

COMMIS PRINCIPAL à la distribution du pain de munition.

Cet emploi consiste à retirer des majors & officiers généraux les récépissés à chaque distribution, des rations du pain qui leur sont fournies, à la place desquels il leur donne ses billets pour prendre ce qui leur revient, ou des chefs aux travaux, ou des capitaines de charois dans les quartiers où se font les distributions.

Ce *commis principal* à la distribution doit avoir un grand registre ou sommier coté & parafé par l'inspecteur-général: ce registre doit être divisé par autant de chapitres qu'il y a de régimens, d'officiers généraux, & de corps particuliers, qui, suivant l'état du roi, doivent avoir la subsistance; il faut aussi que les pioniers, travailleurs & prisonniers de guerre, les chartiers de l'artillerie & des vivres, aient chacun un chapitre: à la tête du livre il doit y avoir une table alphabétique pour enseigner le folio des chapitres de chaque partie prenante.

Sur ce registre le *commis principal* à la distribution inscrit dans des colonnes préparées le nom du régiment, celui de l'officier qui signe le récépissé de prise, la date de ce récépissé, la quantité de rations, le nom du chef aux travaux ou capitaine de charois, sur lequel il donne son billet, pour prendre la quantité contenue au récépissé de l'officier, la date de ce billet, & la quantité de rations.

Le lendemain de la distribution, il fait faire un extrait de son registre, concernant cette distribution; cet extrait, qu'on fera imprimer, en sorte qu'il n'y ait que les dates, les noms & les quantités à remplir, est figuré & contient les mêmes colonnes du registre, en chacune desquelles il emploie les mêmes dates, noms & qualités ensuite l'une de l'autre. Il certifie cet extrait véritable; il y joint les billets de prise & en fait l'envoi au directeur des comptes à l'armée, qui en fait la remise au *commis* dépositaire, lequel, après vérification faite, & l'enregistrement sur son journal, fournit au *commis principal* à la distribution, son récépissé au bas du double de l'extrait, portant promesse de lui procurer la décharge desdits billets de prise, & d'en compter au munitionnaire général.

On a éprouvé précédemment que le détail dont le *principal commis* à la distribution étoit chargé, l'occupoit trop, depuis l'entrée de la campagne jusqu'au licenciement des troupes, pour qu'il pût se en même temps faire les décomptes, & former les états de fournitures, de dépenses en deniers & effets; & il a été jugé convenable au bien du service, de diviser l'emploi, afin que tous ces travaux concourussent, avec tous les comptes des comptables.

L'on a donc réduit les fonctions du *principal commis* à la distribution,

1°. À la tenue d'un seul registre par compte ouvert pour chaque régiment, chaque officier général, ceux de l'état-major, & autres auxquels, suivant l'état du roi, & les ordres particuliers, la fourniture en pain est ordonnée.

2°. À recevoir des officiers-majors & autres compris dans les états du roi, ou dans les ordres particuliers, leurs billets de prises pour la quantité de ration qui leur revient.

3°. À leur donner, en échange, des mandemens sur les chefs aux travaux, ou sur les capitaines d'équipages, ou autres chargés de la distribution.

4°. À enregistrer, comme il sera ci-après indiqué, les billets de prises qu'il reçoit, & les mandemens qu'il donne.

Le *commis principal* à la distribution aura un registre, ou plusieurs cahiers attachés ensemble; ce registre sera coté & parafé de l'inspecteur-général, ou du directeur, & il y aura au commencement une table par ordre alphabétique, pour enseigner le folio de chaque régiment, officiers généraux, & toute autre partie prenante. Ce registre sera divisé en autant de chapitres qu'il y a de régimens, d'officiers-généraux, &c. conformément à l'état du roi, & aux ordres particuliers des généraux, intendans & commissaires des guerres.

Il convient que ce registre soit détaché, & divisé en neuf parties, une pour l'infanterie; une pour la cavalerie; une pour les dragons; une pour les hussards; une pour l'état-major & officiers-généraux; une pour les pioniers, travailleurs & prisonniers de guerre; une pour les chartiers & ouvriers des vivres; une autre pour ceux de l'artillerie; & la dernière pour les parties prenantes, sur des ordres supérieurs, qu'on ne peut prévoir ici.

Les noms des régimens & autres seront écrits en tête de chaque chapitre.

Sur le folio verso, le *commis principal* à la distribution mettra, 1°. la fixation portée par l'état du roi, ou les ordres particuliers concernant le régiment dont il sera question; il datera chaque revue, & expliquera le temps qu'elle doit servir; le nombre d'officiers, chacun selon leur grade; le nombre des sergens, celui des soldats & tambours, & les soldats de recrue; si la revue en fait mention, le jour de leur arrivée il tirera le

total de chaque division en dedans ligne, & formera un total général hors ligne, pour connoître ce qui revient à chaque régiment par jour, sur quoi il fera déduction des malades, suivant l'état des hôpitaux, qu'il datera. Si, dans les jours suivans, il y a augmentation, ou diminution, il marquera l'ordre ou autre cause qui l'opere. Ordinairement chaque distribution se fait pour quatre jours; ainsi, en multipliant le total net tiré hors ligne, par quatre, le produit fixera le montant des billets de prises, signés des officiers, & des mandemens du *commis principal* à la distribution, sur les chefs aux travaux, ou sur les capitaines de charois.

Sur le folio recto, qui sera divisé en six colonnes, il mettra en tête:

Sur ce qui revient ci-contre audit régiment, il a été fourni, suivant les billets de prises des officiers-majors, & les mandemens sur les chefs aux travaux, ou capitaines d'équipages ci-après nommés, savoir:

Dans la première colonne, les dates des billets de prises; dans la deuxième, le nom des officiers-majors ou autres qui auront signé; dans la troisième, la quantité de rations portées par les billets de prises; dans la quatrième, le nom & l'emploi de celui ou de ceux sur lesquels le *commis principal* à la distribution donnera son mandement; dans la cinquième, la quantité de rations tirée sur chacun des capitaines ou chefs aux travaux; & dans la sixième, le total desdites rations, qui doit être égal au billet de l'officier-major.

Par la comparaison du montant du folio verso avec celui du folio recto, il connoîtra toujours s'il donne le complet juste, ou si les troupes prennent plus ou moins.

Le *commis* à la distribution générale réglera ses mandemens sur les équipages, au moyen de la remise qui lui sera faite (par celui qui aura commandé le convoi) de la lettre de voiture, étant ensuite du double de l'état de chargement émargé des capitaines de charois. Et le lendemain de la distribution, le *commis principal* joindra cette lettre de voiture au bordereau d'envoi mentionné ci-dessous.

Si les troupes prennent plus pendant un mois, le *commis principal* à la distribution leur en fera déduction le mois suivant; si elles prennent moins, il leur fera pareillement raison.

Le lendemain de la distribution, il fera un bordereau général par colonnes; dans la première, seront les noms des régimens; dans la deuxième, les noms des officiers-majors, & autres qui ont signé des billets de prises; dans la troisième, la quantité de rations portée par ces billets; dans la quatrième, les dates de leurs billets; dans la cinquième, les noms des chefs aux travaux & des capitaines d'équipages sur lesquels il aura donné les mandemens; dans la sixième, la quantité qu'il aura tirée sur chacun d'eux; &

dans la septième, il rapportera par accolade à chaque article le total des mandemens qui doit cadrer avec chaque billet de prise.

Il arrêtera ce bordereau & le signera; il y joindra les billets qu'il cotera & parafra, & adressera le tout au directeur des comptes à l'armée, lequel lui enverra en échange la reconnaissance du dépositaire de son bureau, après s'être assuré de l'exactitude de l'enregistrement du bordereau par un seul article de recette sur le journal: il visera cette reconnaissance, qui sera pareillement enregistrée en dépense.

Pour accélérer ce travail, qui se continuera de même pendant la campagne, on fera imprimer des feuilles dans la forme que l'on vient d'expliquer, afin qu'il n'y ait que les noms, les dates & les quantités à remplir.

Comme le travail de ce bureau est vif & instant, il faut donner à ce *principal commis* à la distribution plusieurs commis habiles, exacts & bons calculateurs.

S'il y a des corps détachés, ou d'observation, à la suite desquels on ait établi des travaux dans les lieux où ils sont campés, le général des vivres commettra pour chacun un *commis principal*. Il suivra ce que l'on vient de prescrire, & il adressera les bordereaux & les billets de prise au directeur, si la communication est libre, ou après la jonction du corps détaché à l'armée.

A la fin de la campagne, le *commis dépositaire* formera sur son grand registre un bordereau divisé en deux chapitres.

Le premier, subdivisé en deux articles, contiendra les remises qui lui ont été faites des mandemens tirés par le *principal commis* à la distribution; 1°. sur les chefs aux travaux; 2°. sur les capitaines d'équipages; les noms, les dates & quantités seront rapportées dans des colonnes préparées.

Le second chapitre sera composé des reconnaissances comptables que le dépositaire aura données au *commis principal* à la distribution en échange des billets de prise, les noms des régimens, officiers généraux, officiers de l'état-major, & autres parties prenantes; les dates & les quantités seront rapportées, comme au premier chapitre, en des colonnes préparées.

Après vérification faite entre les deux *commis*, dudit bordereau, sur les reconnaissances réciproquement fournies, l'on mettra:

La recette & la dépense étant égales, & le *principal commis* à la distribution ayant rendu au dépositaire ses reconnaissances comptables, de lui cotées & parafées, au nombre de le présent bordereau demeure soldé; & s'il revenoit d'autres mandemens dudit *commis principal* à la distribution, que ceux ci-dessus énoncés, il en demeure garant envers la compagnie, à laquelle il en payera la valeur sur le pied du résultat fait double à

Ce décompte arrêté triple, entre les deux *commis*

mis, sera vérifié, & ensuite visé par le directeur, le commis dépositaire l'insérera sur son journal, & en fera le rapport sur son grand registre.

L'une des expéditions restera au *commis principal* à la distribution, une autre au dépositaire, & la troisième sera remise par le directeur au commissaire oyant compte.

COMMIS GARDE-PARC.

Ce *commis* est chargé, dans le camp, ou dans un lieu sûr près du camp, des aveines & des fourrages secs ainsi que des utensiles & médicamens en réserve.

Il seroit bon que lors des fouragemens les capitaines remissent à ce *garde-parc* les fourrages qu'ils auroient faits, & que celui-ci les leur délivrât, il y auroit moins de dégâts; & comme ce *garde-parc* ne délivreroit que sur un ordre du capitaine général, ensuite de l'état des équipages, lequel état le *garde-parc* enverroient émarginé à la direction, le munitionnaire profiteroit des fouragemens, & ne seroit pas obligé, comme je l'ai vu plusieurs fois, de payer à des entrepreneurs des fournitures simulées pour les mêmes jours que les chevaux des équipages étoient amplement nourris par les fouragemens. En 1711, 1712 & 1713, les fournitures simulées faites aux chevaux des vivres, ont coûté aux munitionnaires plus de 600 mille liv., & partie des mêmes chevaux sont morts de faim; parce que quand ils venoient dans les places de seconde ligne, pour charger des farines ou du pain, on ne leur fournissoit aucune nourriture; les capitaines donnoient néanmoins leurs récépissés comme s'ils eussent reçu, & de même que si leurs chevaux avoient eu leur ration, l'entrepreneur en retiroit le paiement des munitionnaires, & le partage s'en faisoit entre cet entrepreneur & les capitaines.

COMMIS SURNUMÉRAIRES.

Il faut un nombre plus ou moins grand de *commis* surnuméraires, que l'on qualifie de *commis* à la suite de l'armée. Autant qu'il est possible, on n'en doit admettre que de capables, parce que, supposant les cas de maladie, ignorance, ou malversation de quelques *commis*, ces surnuméraires leur sont substitués; & si une place est conquise sur l'ennemi, on les y envoie en qualité des gardes-magasins.

On introduit quelquefois d'autres *commis* sous différentes dénominations; mais la plupart sont à charge & inutiles. (*Traité des subs. mil. par M. Dupré d'Aulnay.*)

COMMISSAIRES DES GUERRES. Employé militaire, chargé de veiller à l'exécution des ordonnances & réglemens concernant les gens de guerre.

COMMISSAIRE GÉNÉRAL DES ARMÉES.

Il est fait mention de cette charge dans les mémoires de M. le comte de Bussy-Rabutin: elle ne fut pas de longue durée; & celui qui en fut pourvu d'abord, n'eut point de successeur. Voici ce qu'en dit le comte de Bussy sous l'an 1637.

„ Je vins au rendez-vous d'armée à Rethel, où Belançon, *commissaire général* des armées de France, charge créée pour lui, & qui fut supprimée en sa personne, parce qu'elle avoit trop d'autorité, fit faire revue au régiment de mon pere „. Il n'en dit rien davantage, & ne descend point dans le détail des fonctions & des prérogatives de cet officier. On voit seulement qu'il faisoit faire les revues aux troupes: mais de la manière dont l'auteur s'exprime, il paroît que cette charge avoit une très-grande étendue & donnoit un grand pouvoir à celui qui l'exerçoit. Il est fait encore mention de cet officier dans la relation du siège de Landreci en 1637.

COMMISSAIRE ORDONATEUR.

C'est un grade qui s'accorde en considération des services rendus par les *commissaires des guerres*, provinciaux ou ordinaires.

Ils sont distingués des autres *commissaires* pour ce qui regarde les appointemens & les fourrages, le pain & les autres traitemens.

Dans une place, ils sont chargés préférentiellement aux autres *commissaires*, de l'hôpital, du logement des troupes, des vivres, des fourrages, de l'entretien des casernes & bâtimens du roi; d'examiner & arrêter les états des entrepreneurs, de faire les procès verbaux, &c.

Pendant un siège, quand ils sont renfermés dans la place, ils sont chargés des distributions de l'hôpital; de faire tous les états de dépense, & généralement de tous les détails.

Dans un camp ils doivent faire faire toutes les fournitures nécessaires pour le campement, pourvoir à la subsistance & au chauffage des troupes, & à faire fournir le fourrage aux chevaux; ils doivent aussi arrêter tous les états de dépense, & même les ordonnances en l'absence de l'intendant.

Dans une armée, ou avec un détachement, lorsqu'il n'y a point d'intendant, ils en font toutes les fonctions, sont chargés des contributions, des établissemens d'hôpitaux, de faire construire des fours de campagne, de commander les charriots & chevaux d'ordonnance, d'ordonner toutes les dépenses, & généralement de tous les détails de l'armée, ou du corps détaché.

Par-tout où il y a des intendans, ils leur sont subordonnés.

Dans les places & à l'armée, ils se débarrassent de ce qu'ils jugent à propos sur les *commissaires* provinciaux, ou ordinaires employés avec eux.

M. le comte d'Argenson écrivit le 27 mars 1746 à MM. les intendans, que le roi ayant agréé que les *commissaires des guerres* portassent dorénavant des uniformes, son intention étoit qu'ils fussent d'un drap gris de fer, parement rouge en bote, doublure rouge, avec un bordé d'or brodé sur l'habit; que ceux des *commissaires ordonnateurs* seulement, eussent un double bor-

dé sur les manches & sur les poches, le tout conformément à l'échantillon du drap, & au modèle de broderie joint à la lettre.

COMMISSAIRES PROVINCIAUX.

LOUIS XIII créa en 1635, soixante-neuf *commissaires provinciaux*, & trois cents archers-gardes desdits *commissaires*, qui furent ensuite supprimés.

LOUIS XIV par son édit du mois d'avril 1704, & sa déclaration du 4 juin de la même année, a créé & érigé en titre d'office formé & héréditaire, trente offices de conseillers de sa majesté, *commissaires ordinaires provinciaux* de ses guerres, pour être départis dans les provinces & généralités du royaume.

Les *commissaires provinciaux* font leur résidence dans la ville de leur département la plus convenable au service de sa majesté, & y ont leurs logemens.

Ils ont les mêmes privilèges & prérogatives que les autres *commissaires*, ils sont chargés comme eux de faire exécuter les ordonnances de la discipline & police des troupes, de faire des revues, &c.

Ils prennent, comme eux, la qualité d'écuyer; ils sont souche de noblesse, lorsque eux & leurs enfans successivement & sans interruption, ont possédé & exercé lesdits offices pendant vingt années de service, en sorte que comptant les années de service du père & ceux des enfans ensemble, se trouvant vingt ans de service entr'eux, la noblesse leur est acquise pour eux & leur postérité, enfans nés & à naître en légitime mariage.

Les *commissaires provinciaux* sont seuls, & privativement à tous *commissaires* & autres, les montres & revues des compagnies des gardes des gouverneurs & lieutenans généraux des provinces du royaume.

„ N'entend toutefois sa majesté, est-il dit dans l'édit, dispenser lesdits *commissaires provinciaux* de se présenter en personne ou par procureur au doyen des maréchaux de France, pour en obtenir les départemens suivant l'usage ordinaire „.

(Note. C'est le ministre qui les donne aujourd'hui.)

À l'égard des troupes qui seront en garnison dans les places de sa majesté, elle veut & entend que lorsqu'il s'y trouvera un *commissaire* ordinaire établi en résidence par ses ordres, le *commissaire provincial* du département soit tenu de lui indiquer les jours & heures auxquels il conviendra faire la revue desdites troupes; (Note. Cela n'a plus lieu, chacun fait quand il lui plaît les revues des troupes dont il a la police) & d'en laisser le tiers au moins auxdits *commissaires* ordinaires, pour en faire la revue en même temps.

Veilleront lesdits *commissaires provinciaux* à la distribution des étapes qui seront fournies aux

troupes qui passeront dans leurs départemens, & pourront, lorsqu'ils croiront leur présence nécessaire à la discipline d'icelles, se mettre à leur conduite dans l'étendue de leur département, & en faire les revues, ou les faire faire en leur présence par les *commissaires* aux revues, au cas qu'il y en ait d'établis dans les lieux où ils se trouveront; voulant sa majesté, que lesdits *commissaires* aux revues, reçoivent les ordres desdits *commissaires provinciaux*, & leur obéissent en tout ce qui concernera le service de sa majesté.

Feront privativement aux *commissaires* ordinaires & subdélégués des intendans des provinces, le détail de tout ce qui concerne les troupes dans leur département; tiendront la main à ce que les corps-de-gardes & casernes soient bien entretenus, & à l'exécution de tous marchés, soit de vivres, fourrages, hôpitaux, lits, bois & chandelles de corps-de-garde, & généralement tout ce qui peut regarder lesdites troupes, & dont ils donneront seuls les états & certificats sur lesquels les intendans des provinces ordonneront du paiement, & desquels états & certificats ils seront tenus d'envoyer autant tous les trois mois, & plus souvent, si besoin est, au secrétaire d'état ayant le département de la guerre.

Ils tiendront aussi la main à ce que les logemens soient faits aux troupes dans les villes, suivant les ordonnances de sa majesté, & régleront toutes les contestations qui pourroient arriver à ce sujet; & dans le cas où ils le croiront nécessaire, ils pourront eux-mêmes faire lesdits logemens, ordonnant pour cet effet sa majesté aux gouverneurs ou commandans de ses places, de leur donner toute assistance en cas qu'ils ne fussent pas obéis, sans néanmoins innover en cela à l'usage qui se pratique actuellement en quelques-unes desdites villes, en conséquence des privilèges particuliers.

Veut sa majesté que lesdits *commissaires provinciaux*, privativement à tous *commissaires* ordinaires & subdélégués ordonnent en l'absence des *commissaires* départis dans les provinces, de toutes les mêmes choses concernant la guerre, dont sont chargés les *commissaires* départis, & qu'ils soient comme eux obéis dans les choses qui regardent le service de sa majesté, & la subsistance, entretien & police des troupes, dont ils rendront compte directement au secrétaire d'état de la guerre, sans être néanmoins dispensés de référer le tout auxdits *commissaires* départis, à leur retour dans les provinces, & de les informer de ce qu'ils auront fait pour le service de sa majesté en leur absence.

Sa majesté a attribué & attribue à chacun desdits trente offices de *commissaires provinciaux*, quatre mille livres de gages effectifs, pour deux quartiers de huit mille livres qui seront assignés sur les deniers du taillon, & dont le paiement leur

leur sera fait par le trésorier général de l'ordinaire des guerres, de quartier en quartier, & trois mille six cents livres d'appointemens, dont ils seront payés à raison de trois cents livres par mois, par le trésorier général de l'extraordinaire des guerres en exercice, ou leurs commis sur les lieux.

Sa majesté leur accorde en outre, quatre rations de fourrages par jour, lesquelles leur seront payées pendant toute l'année dans les villes de leur résidence, en nature ou en argent, à leur choix, à raison de dix sous la ration; dont l'imposition sera faite annuellement par les intendans & commissaires départis dans les provinces & généralités du royaume; savoir: dans les pays taillables, au marc la livre de l'imposition de la taille, & dans les pays d'états, au marc la livre des impositions ordinaires.

Sa majesté veut pareillement qu'ils reçoivent six rations de pain de munition par jour dans le temps seulement qu'il en sera ordonné par sa majesté, aux troupes qui tiendront garnison dans les places de leur département, comme aussi deux minots de sel par chacun an, à prendre dans le plus proche grenier du lieu de leur résidence.

Sa majesté a aussi attribué & attribue à ceux qui seront pourvus desdits offices de *commissaires provinciaux* seuls, à l'exclusion de tous *commissaires ordinaires*, le droit de serment des officiers des troupes qui se feront recevoir dans leur département, que sa majesté a fixé:

S A V O I R,

À cinquante livres pour chaque colonel ou mestre-de-camp d'infanterie ou de cavalerie.

Quarante-cinq livres pour chaque colonel de dragons.

Quarante livres pour chaque lieutenant-colonel & major d'infanterie ou de cavalerie, & pour chaque capitaine de cavalerie.

Trente-six livres pour chaque lieutenant-colonel, major ou capitaine de dragons.

Trente livres pour un capitaine & aide-major d'infanterie, & aide-major & lieutenant de cavalerie.

Vingt-cinq livres pour chaque lieutenant ou aide-major de dragons.

Vingt livres pour un lieutenant d'infanterie.

Vingt livres pour un cornete de cavalerie.

Dix-huit livres pour un cornete de dragons.

Quinze livres pour un sous-lieutenant ou enseigne d'infanterie.

(Par une lettre de M. le chancelier, du 22 juillet 1705, écrite au *commissaire provincial* des Evêchés, il a été décidé qu'il ne pouvoit recevoir de droit de serment d'un officier cassé & rétabli en sa compagnie.

Par décision du conseil de guerre, du 6 juillet
Ant Militaire. Tome I.

1717, il a été dit que les *commissaires provinciaux* non employés, ne doivent pas jouir du droit de serment. Ce droit a été suspendu par feu M. d'Angervilliers, par une lettre écrite pendant la dernière guerre en 1733.)

Il sera délivré auxdits officiers, un certificat de ladite prestation de serment par le *commissaire provincial* qui l'aura reçu, lequel certificat les officiers seront tenus de représenter pour éviter de prêter un nouveau serment, & d'en payer le droit dans un autre département, où le *commissaire provincial* sera bien reçu à demander ladite prestation de serment, & à en faire payer le droit, faute dudit certificat; lequel droit de serment, sa majesté n'entend devoir être payé que par les officiers qui seront pourvus depuis le présent édit.

Comme l'intention de sa majesté est de choisir dans la suite parmi lesdits *commissaires provinciaux*, ceux qu'elle jugera les plus capables d'en-tr'eux, & les plus attachés au bien de son service, pour en faire des ordonnateurs, soit dans les places ou dans les corps & armées, ils auront alors des appointemens plus considérables que ceux qui leur sont attribués par le présent édit; dix places de fourrages & douze rations de pain, & dans ce cas, ils ne seront tenus de faire des revues, qu'au seul défaut des *commissaires ordinaires*.

Le mot & ordre leur sera porté par un aide-major des places de leur département où ils se trouveront.

Veut sa majesté que ceux qui acquerront les offices créés par le présent édit, en soient pourvus sur les quittances du trésorier des revenus casuels, qui lui seront par lui délivrées en vertu des rôles qui seront arrêtés au conseil de sa majesté, pour faire les fonctions & jouir des gages, appointemens, droits & privilèges ci-dessus exprimés.

Seront lesdits *commissaires provinciaux* reçus & prêteront serment entre les mains des maréchaux de France, auxquels, ou à l'un d'eux sur ce requis, ils feront apparoir de leur bonne vie, mœurs, religion & âge, qui sera réputé compétent, pourvu qu'ils soient dans leur vingt-cinquième année, sans qu'ils soient tenus de se faire recevoir en aucune cour supérieure, ni ailleurs, dont, en temps que besoin, sa majesté les a dispensés & dispense.

Veut sa majesté que ceux qui prêteront leurs deniers pour l'acquisition desdits offices, aient un privilège & hypothèque spécial, tant sur lesdits offices, que sur les gages y attribués, jusqu'à concurrence des sommes qu'ils auront prêtées, & que les trésoriers des revenus casuels fassent mention desdits emprunts; s'ils en sont requis dans les quittances de finance qu'ils expédieront, & de noms & qualités de ceux qui auront prêté, sans que le défaut d'expression du prêt dans lesdites quittances, puisse nuire ni préjudicier au privilège

Z z z z

& préférence que sa majesté a accordée, pourvu que dans les contrats & obligations, il soit stipulé que les deniers prêtés, sont pour être employés au paiement de partie ou du total de la finance desdits offices.

Aujourd'hui les intendants chargent, quand ils le jugent à propos, les *commissaires* ordinaires de préférence des détails attribués aux *commissaires provinciaux* par l'édit de création.

COMMISSAIRES ORDINAIRES DES GUERRES.

Leur création est extrêmement ancienne; le pere Daniel ne la fait remonter qu'au regne de Louis XII; mais ce qui sera rapporté ci-après, fera connoître que cet auteur n'est pas exact sur cet article.

On trouve dans Fontanon, tome 3, pag. 2, au titre de la juridiction du connétable & des maréchaux de France, article 3; qu'en 1355, sous le regne de Jean I^{er}, dit le Bon, il leur fut accordé le droit de connoître: si aucuns *commissaires* des guerres, capitaines, lieutenans, ou autres faisant montre & revues desdits gens d'ordonnance & autres gens de guerre, faisoient & mettoient hors de leurs compagnies aucun des susdits sans cause valable, &c.

Une déclaration du 18 Janvier 1356 porte établissement de douze *commissaires* ordinaires des guerres pour les montres des troupes que les états du Languedoc leverent lors de la prison du roi Jean; & cette déclaration authentique est rapelée dans un arrêt du conseil d'état, du 8 mai 1697.

Charles V, par une ordonnance du 13 janvier 1373, déclara, „ que le connétable de France, qui étoit ou seroit, nommeroit & ordonneroit certaines personnes pour recevoir les montres des gens de son hôtel; & chacun des maréchaux de France, un lieutenant pour recevoir les montres de toutes manieres des gens; (c'est apparemment d'où vient le droit qu'ont les maréchaux de France de créer en commission chacun un *commissaire* des guerres;) & le maître des arbalétriers, un pour recevoir les gens de son hôtel: lesquels commis & lieutenans seroient jugés *idoines* & experts „.

L'ordonnance de Charles VI, appelé cabochien, touchant la réformation générale du royaume, des 25, 26 & 27 mai 1413, porte, „ qu'il est très-expressement défendu aux maréchaux ou à leurs lieutenans ou commis, de recevoir ou souffrir être reçus en montres ou revues quelconques, gendarmes, s'ils ne sont suffisans, & habillés pour fait de guerre, &c.

Nota. Dans cette ordonnance, ces lieutenans, commis, ou *commissaires* des guerres sont aussi nommés meneurs de gendarmes, archers, arbalétriers.

Mathieu de Coucy sous Charles VII, en 1445, fait aussi mention de ceux qui existoient sous le regne de ce prince: „ D'autre part il y avoit, dit-il, certains autres commis exprès de la part du roi, qui voyoient les gens de guerre en

leurs habillemens passer aux montres assez souvent, afin qu'ils s'y entretenissent, comme il appartenoit, sans vendre ni perdre leurs chevaux & harnois „.

On voit donc que les *commissaires* des guerres sont plus anciens que le pere Daniel ne l'a cru, & qu'ils étoient pour lors dénomés, soit commis, soit lieutenans. Ils furent ensuite qualifiés conducteurs de gens de guerre; c'est ainsi qu'ils sont nommés dans les provisions de Jean de Bourbon fait connétable en 1483, & ils ont conservé ce titre pendant long-temps.

Le règlement du département, puissance & juridiction des maréchaux de France, du 26 juin 1547, prouve en quelque façon que c'est de partie de leurs fonctions, que les *commissaires* des guerres sont aujourd'hui chargés; il porte en propres termes:

„ Sans que les maréchaux de France d'ancienneté ordonnés & établis pour faire entretenir, garder, observer à notre gendarmerie, & autres nos gens de guerre tant de cheval que de pied ordinaires & extraordinaires, la discipline militaire, & tout autre ordre & police, y eussent l'œil, soit, &c. „.

Dans une ordonnance pour les compagnies d'ordonnance & gendarmerie, donnée à la Ferté-sous-Jouarre, le 21 janvier 1514, il est dit, art. 13: „ quand il y aura aucunes places d'hommes d'armes ou archers vacantes par mort, les capitaines pourront pourvoir & mettre autres en leurs places, & dès-lors les faire enrôler, pourvu qu'ils feront serment au *commissaire* qui fera la montre des compagnies en l'absence de mondit sieur le connétable & de Messieurs les maréchaux „.

Article 20. „ Quand le roi fera chevaucher lesdites compagnies, & qu'il sera besoin & nécessaire de le faire, ledit seigneur, ou M. le connétable, ordonnera *commissaires* pour les conduire sur le champ, pour les faire vivre en bon ordre & police „.

Article 27 de la susdite ordonnance. „ Veut & ordonne le roi à tous les capitaines & gens de guerre desdites ordonnances, qu'ils obéissent auxdits *commissaires* qui les mèneront „.

Dans les lettres patentes du connétable de Montmorency, du 19 Janvier 1537; dans celles accordées au duc de Guise pour commander les armées, en date du 4 août 1588, & autres de 1593, pour le duc de Montmorency, connétable de France, les rois s'y expliquent ainsi: „ de commettre & députer de par nous en son absence, un ou plusieurs *commissaires* ordinaires, ou autres personnes qui aient puissance de faire les montres & revues desdits gens de guerre, les faire remuer, mener & conduire d'un lieu en un autre, selon & ainsi qu'il jugera & verra être nécessaire au bien de nous & de nos sujets, d'ordonner des gages & vacations desdits *commissaires*, relever les absens & défailans desdites montres, &c. „.

Par l'édit du 15 décembre 1567, le roi Charles IX créa cinquante offices de *commissaires des guerres*.

Cet édit fut suivi de lettres patentes en forme de déclaration, qui confirma les *commissaires des guerres* dans tous les privilèges à eux auparavant octroyés.

Par lettres patentes du roi Henri III, du 22 novembre 1674, les *commissaires ordinaires des guerres* ont été confirmés dans tous les privilèges à eux auparavant accordés & octroyés par les rois ses prédécesseurs, les ayant d'abondant déclarés francs & quittes, & exempts de tous deniers communs des villes, tailles, crues, emprunts, & autres contributions & impositions mises & à mettre, tout ainsi que les chefs hommes d'armes & archers de la gendarmerie, comme étant tenus & réputés du corps d'icelle.

Par l'édit du roi Henri IV, du mois de mars 1595, il a été créé vingt-quatre offices de *commissaires provinciaux des guerres*, avec droit de jouir des mêmes privilèges.

À la fin des lettres patentes du roi, du 12 août 1588, adressées au prévôt de Paris ou son lieutenant, au sujet de la marche des troupes, pour qu'elles vivent en discipline dans les garnisons & quartiers, il est porté : „ Vous avisant que nous en voyerons, députerons dans peu de jours, par toutes les provinces de notre dit royaume, des *commissaires* de nos guerres, pour reconnoître le devoir que vous aurez fait sur le commandement que nous vous faisons par cette lettre „.

En mai 1614, le roi Louis XIII donna un édit par lequel toutes les commissions expédiées aux *commissaires des guerres* pour la conduite des gens de guerre, furent créées en titre d'office, & unies par un seul titre auxdits *commissaires des guerres* qui furent appelés *conseillers-commissaires ordinaires*, & conducteurs des gens de guerre de sa majesté.

Les chambres & cours des aides, enregistrant un édit du mois de janvier 1634, au sujet des tailles, par le dix-huitième article duquel il étoit dit que les *commissaires des guerres* jouiroient de l'exemption, encore qu'aucun d'eux ne fussent gentilshommes; ladite cour, dans son enregistrement, avoit ordonné que lesdits *commissaires* ne jouiroient d'aucune exemption, sinon pendant les années qu'ils seroient employés. Le roi envoya des lettres patentes en forme de jussion, le 16 avril, à la cour des aides, pour enregistrer purement & simplement l'article 18 dudit édit fait pour le règlement général des tailles, touchant l'exemption entière des *commissaires des guerres*, ce qui fut exécuté.

Par édit du mois de mai 1635, sa majesté, en supprimant quarante-cinq charges de conduite jointes aux offices de *commissaires des guerres*, a laissé subsister les offices de *commissaires ordinaires des guerres* créés par l'édit du mois de mai 1624,

excepté de cette suppression les charges de conduite & police, tant de la compagnie des chevaux-légers de la garde, que des régimens des gardes françoises & gardes suisses; & a créé 69 offices de *commissaires provinciaux des guerres*, pour les associer aux honneurs, rangs, autorités & exemptions de tailles, subsides & autres dont jouissoient les *commissaires ordinaires des guerres* d'ancienne création, qui avoient lesdites conduites : met sa majesté sous sa protection & sauvegarde spéciale, lesdits *commissaires*, en signe de laquelle leur permet de prendre la qualité d'écuyer, & de porter un bâton pareil à ceux que portent les capitaines & les lieutenans des gardes-du-corps de sa majesté : par le même édit, elle a créé 300 archers, gardes desdits *commissaires*.

L'édit du mois de mars 1638, porte création de *commissaires provinciaux*, & de *commissaires ordinaires des guerres*.

Deux autres édits des mois d'octobre 1643, & septembre 1644, portent création d'un *commissaire général*, de quatre *commissaires-aides*, & d'un contrôleur-aide à la conduite du régiment Écossois, & de huit *commissaires provinciaux* pour les régimens de Piémont, Champagne, Picardie, &c.

Par autre édit du mois de novembre 1646, il a été créé quinze offices de *commissaires ordinaires des guerres*, aux mêmes honneurs, autorités, prérogatives dont jouissent les *commissaires* ci-devant créés.

Par édit du mois de mars 1667, sa majesté a supprimé plusieurs offices créés en titre, & entre autre les *commissaires* & contrôleurs ordinaires des guerres, à l'exception de quarante offices de *commissaires ordinaires*, & quarante offices de contrôleurs des guerres dont sa majesté s'est réservé le choix.

Le roi Henri II leur avoit déjà accordé divers privilèges par son édit en forme de chartre, du mois de janvier 1553, enregistré au parlement, à la chambre des comptes, à la cour des aides, à la connétablie, duquel édit voici l'extrait.

„ Au moyen de ce qu'il ne se trouve aucuns privilèges escripts ne enregistrés qui aient été donnez par nous & nos prédécesseurs ausdits *commissaires* & contrôleurs, mais seulement y a en ce une usance & possession en laquelle ils n'ont jamais été troublez, qui sont qu'ils ont toujours joui & ont été maintenus & entretenus en tels & semblables privilèges, franchises & exemptions que les gens de guerre de nos ordonnances & gendarmerie, & que sous le nom du corps de nosdites ordonnances & gendarmerie & au fait de leurs privilèges, franchises & exemptions ils ont été compris. Quoy voyant lesdits &c., se seroient retirez pardevers le feu roi, (François I.), notre très honoré seigneur & pere, & nous depuis notre advenement à la couronne, & nous auroient requis interprétation

desdits privilèges. Sur quoy auroit été déclaré par notredit feu seigneur & père, par ses lettres données à la Ferté-sous-Oise, le dixième jour d'août 1543; que son vouloir & intention étoit que comme officiers du corps de notredicte gendarmerie, ils fussent traités, maintenus & entretenus, jouissent & usent de tous tels & semblables privilèges, franchises & exemptions dont, (comme dit est), jouissent & usent les gens de guerre de nos ordonnances & gendarmerie, &c.; lesquels privilèges leur auroient été par nous confirmés, homologués & vérifiés es cours & lieux où besoin étoit; & depuis se seroit retiré par-devers nous maître Thibaut Mynier, l'un desdits, &c.; auquel pour le trouble qui lui étoit fait en la jouissance desdits privilèges, aurions octroyé nos lettres de déclaration, par lesquelles en confirmant celles qui avoient été baillées par notre dict feu seigneur pere, aurions dit & déclaré ledit Mynier comme l'un d'iceux, & comme officier du corps de la gendarmerie, jouiroit de tous tels & semblables privilèges, franchises & exemptions dont jouissent & usent les gens de guerre de nos ordonnances, &c. „.

Outre toutes ces ordonnances, il en est fait mention de plusieurs autres dans une ordonnance des maréchaux de France, en date du 4 mars 1659, portant que les *commissaires* des guerres, tant provinciaux qu'ordinaires, seroit reçus par lesdits maréchaux de France, ou l'ancien d'eux. On y rapelle plusieurs arrêts & réglemens de nos rois, & notamment une ordonnance de Charles V, du 13 janvier 1373, de Charles VIII, du 22 janvier 1514, de François I^{er}, du 19 février 1537, de Henri II, du 16 juillet 1547, article 2, & 25 février 1553, article 8, de Charles IX, du premier février 1574, article 38, & plusieurs autres données par Henri III, Henri IV & Louis XIII; & enfin un dernier arrêt du conseil d'état, sa majesté présente, du 22 janvier 1653.

Tous les offices de *commissaires* ordinaires des guerres, créés ci-devant, furent supprimés par édit du mois de décembre 1691, (à l'exception de ceux qui ont été créés à la conduite des régimens des gardes françoises & suisses, compagnies des gendarmes & chevaux-légers, & des *commissaires* provinciaux des guerres, créés par édit du mois de mai 1635 & depuis), & il en fut créé cent quatre-vingts nouveaux, en payant 33000 liv. de finance.

Les cent quatre-vingts offices de *commissaires* ordinaires des guerres, créés par édit de 1691; ont été réduits à cent quarante par autre édit du mois de septembre 1692, avec pouvoir de posséder fiefs & biens nobles, sans être tenus de payer aucuns droits de francs fiefs.

Et par une déclaration du 11 septembre 1694, tous les offices des cent quarante *commissaires* des guerres furent assujétis à payer une nouvelle finance de 7000 liv.

Ces mêmes cent quarante *commissaires* ordinaires des guerres, furent encore obligés, en vertu de la déclaration du 3 novembre 1699, à fournir une finance de 15000 livres, & ils furent confirmés dans tous leurs droits, privilèges, exemptions & fonctions.

En 1709, par édit du mois de mars, les cent quarante offices de *commissaires* ordinaires des guerres, furent réduits à cent trente.

Et au moyen du 6000 liv. d'augmentation de finance, l'édit du mois d'octobre 1709, accorda auxdits *commissaires* ordinaires pourvus alors, ou qui le seroient dans la suite, le privilège de pouvoir faire souche de noblesse, lorsqu'eux & leurs enfans successivement & sans interruption, auroient possédé lesdits offices pendant vingt ans.

Les deux charges de Syndics de *commissaires* des guerres, créés par édit du mois de septembre 1710, ont été réunies au corps des *commissaires* des guerres, en payant chacun une nouvelle finance de 944 liv. 7 s. 4. d. Déclaration du 17 avril 1712.

Les cent trente *commissaires* des guerres payèrent chacun 1000 liv. de nouvelle finance, au désir de l'édit du mois de janvier 1713, & furent maintenus & confirmés dans les honneurs, droits, prérogatives & privilèges de la noblesse.

En 1707, le roi, par sa déclaration du 15 janvier, ordonna que chacun des cent quarante *commissaires* ordinaires qui auroit financé pour sa charge 55000 liv. à laquelle sa majesté les avoit fixés, jouiroit de 2200 liv. de gages, tant anciens que nouveaux; que ceux qui n'avoient financé que 33000 liv. n'auroient que 1320 liv., & que ceux qui auroient financé 40000 liv. toucheroient 1600 l. de gages.

Enfin, l'arrêt du 30 juin 1722 fixa à quatre pour cent les gages de tous les *commissaires* ordinaires & provinciaux.

Les appointemens sont ordinairement de 3000 l. Le ministre accorde quelquefois des augmentations.

Outre les *commissaires* ordinaires des guerres, créés en titre d'office héréditaire, le premier prince du sang, & chaque maréchal de France, est en droit durant sa vie, de créer en commission seulement un *commissaire* des guerres, dont l'emploi finit à la mort de celui qui en est pourvu, qui ne peut vendre cet emploi que pendant la vie du prince ou maréchal de France; sa veuve a les mêmes exemptions que les veuves des *commissaires* ordinaires.

L'édit du mois de décembre 1691, & les arrêts du conseil d'état, des 16 juin & 21 novembre 1693, leur donnent le droit de pouvoir prendre le titre & la qualité d'écuyer & conseiller du roi, & leur accordent la jouissance pour eux & leurs veuves, d'exemptions de tailles, subsides, utiles & logemens de gens de guerre, du service du ban & arrière-ban, & de toutes contributions à icelui, de tutelle, curatelle, nominations à icelles, guet & garde, & autres charges publiques.

L'édit du mois d'août 1715 supprime la noblesse accordée par toutes les charges créées depuis 1689; on a prétendu que celles des *commissaires* des guerres étoient dans ce cas-là; mais on ne doit pas regarder l'édit de 1691 comme une nouvelle création, puisqu'il n'a été rendu uniquement que pour mettre sur un même pied toutes les charges dans lesquelles il se trouvoit une différence & une inégalité contraires au bien du service; & il paroît que l'intention du roi a été de leur conserver les mêmes privilèges, leur ayant permis de prendre la qualité d'écuyer, & de conseiller de sa majesté.

Par l'ordonnance de Charles IX, en février 1574, article XLI, & de Henri III, du mois de février 1584, article XLVI, aucun ne pouvoit être admis aux offices, s'il n'étoit gentilhomme, & n'avoit suivi les compagnies d'ordonnances durant six ans au moins.

L'arrêt du conseil d'état du roi, concernant les privilèges des *commissaires* & contrôleurs des guerres, du 16 juin 1693, contient des dispositions si favorables, que nous croyons devoir le rapporter tout au long.

„ Le roi étant en son conseil, a ordonné & ordonne, que les édits des mois de décembre 1691, & septembre 1692, seront exécutés selon leur forme & teneur; en conséquence, a maintenu & maintient les *commissaires* & contrôleurs des guerres en tous les droits, privilèges, franchises & exemptions à eux attribués par lesdits édits, & par ceux de création des anciens pourvus de pareilles charges. Veut sa majesté que lesdits *commissaires* & contrôleurs en jouissent à l'instar des officiers commensaux de la maison, dans les lieux de leurs demeures ordinaires où leurs biens sont assis, encore que lesdits *commissaires* soient obligés de faire leur résidence dans les lieux qui leur seront donnés en département, pour y faire le service & les fonctions de leurs charges, même de l'exemption du service au ban & arrière-ban, & de contribution à iceux; fait sa majesté très-expresses inhibitions & défenses à tous maires, échevins, jurats, capitouls des villes & communautés, même au baillis sénéchaux, & tous autres ayant charge, d'assembler le ban & arrière-ban, & de taxer les contribuables à iceux, d'imposer lesdits *commissaires* & contrôleurs des guerres à aucunes taxes, pour raison des charges de villes & communautés, de quelque nature qu'elles soient; de les commander pour le service personnel du ban & arrière-ban, ni les taxer pour raison d'iceux, sous quelque prétexte que ce soit à peine de tous dépens, damages & intérêts, „

La déclaration du 19 janvier 1694, porte la même chose, & ajoute que lesdits *commissaires* seront & demeureront conservés, & jouiront de tous droits & privilèges qui ont été ci-devant attribués aux anciens *commissaires* des guerres, par les édits, déclarations, réglemens & ordonnances qui n'ont point été révoqués.

Louis XIV, par édit du mois de décembre 1691, & par arrêt du 7 juillet 1693, a déclaré qu'ils jouiront du droit de *committimus* à l'instar des commensaux de la maison de sa majesté, de tous les droits & privilèges accordés auxdites charges de *commissaires* par la majesté & les rois ses prédécesseurs, & généralement de tous pouvoirs, facultés, prérogatives, honneurs, prééminences, franchises, libertés, places & rangs ci-devant attribués aux pourvus d'icelles.

(Cela ne concerne que les affaires personnelles. Celles qui naissent des fonctions de la charge sont jugées à la connétablie.)

Par l'art. 18 de l'ordonnance du premier octobre 1533, art. 53, par celle du premier février 1574, article 65, & par celle du 9 février 1584, la séance au siège de la connétablie est attribuée aux *commissaires*, contrôleurs & trésoriers des guerres, selon leur dignité.

L'ordonnance de Jean II, de 1356, article 18, porte que les *commissaires* & contrôleurs des guerres seront tenus deux mois après l'expédition de leurs provisions, de les faire enregistrer au gré de la maréchaussée de France, avec déclaration signée d'eux, contenant le lieu de leur résidence & domicile.

L'arrêt du 7 juillet 1693 confirmoit aux *commissaires* ordinaires des guerres, la jouissance du droit de nouveau serment; mais il en suspendoit la perception pendant la guerre qu'on faisoit alors.

L'édit du mois de mars 1704, attribue seulement le droit de nouveau serment aux *commissaires* provinciaux.

Tous les *commissaires* des guerres ont le droit de faire prêter serment aux officiers pourvus d'un nouvel emploi, droit dans lequel ils ont été maintenus par une délibération du conseil de guerre du 23 juillet 1718, dont voici un extrait.

„ On a mandé au *commissaire* Ruel que les officiers qui sont pourvus d'un nouvel emploi, doivent prêter leur serment au roi entre les mains du *commissaire* des guerres qui fait la revue de la troupe, la première fois que le nouvel officier s'y présente, soit que le *commissaire* soit provincial ou ordinaire, qui recevra son serment, n'en peut exiger le droit qui appartient aux seuls *commissaires* provinciaux, auxquels il est attribué par l'édit de création „

Un *commissaire* des guerres fait prêter serment de la manière suivante.

Après avoir salué, il doit remettre son chapeau sur la tête, & dire: prenez l'esponsion à la main gauche; ôtez votre chapeau & le mettez sur la garde. Pour les officiers de cavalerie, le *commissaire* dit seulement: ôtez votre gant de la main droite; levez la main.

Ensuite le *commissaire* lit le serment, dont voici la formule:

„ Ne jurez-vous point de bien & loyalement

servir le roi envers & contre tous, sans nul excepter, en tous lieux & endroits où il plaira à sa majesté, & de faire entièrement tout ce qui vous sera commandé, tant par elle que par ceux qui en auront pouvoir, & d'avertir sa majesté, ou ceux qui vous commanderont, de tout ce que vous apprendrez contre sa personne, ou contre son service, & aussi de ne point passer au service ni recevoir pension d'aucun prince étranger, sans la permission de sa majesté? ainsi le jurez & promettez.

Modelé de certificat de prestation de serment.

„ Nous *commissaire*, &c. certifions que le N (exprimer sa qualité), du régiment de dénommé dans la commission du roi, en date du a prêté en nos mains ce jour-d'hui, le serment qu'il doit à sa majesté, à cause de l'emploi dont il a été nouvellement pourvu. Fait, ce &c.

Les *commissaires* avoient anciennement pour leur droit de serment, l'épée de l'officier, quelquefois même les colonels ou mestre-de-camp leur envoient un cheval; ce droit a été converti en argent, & il n'y a que les *commissaires* provinciaux qui en jouissent; les *commissaires* ordinaires ne prennent aucune attribution pour le serment.

L'édit du mois de décembre 1691, défend à tous gens de guerre, même aux gardes & troupes de la maison du roi, de loger dans les maisons, fermes & terres appartenantes aux *commissaires* des guerres, & à tous capitaines & maréchaux-des-logis, & autres officiers des troupes de l'artillerie, vivres, munitions, & généralement à tous soldats & cavaliers, de loger, fourager, ni souffrir qu'il soit logé & fouragé dans leurs fermes, terres & maisons, en quelque part qu'elles soient situées, ni de prendre ou souffrir qu'il soit pris ou enlevé aucune denrée, sans leur consentement, ou de leurs gens, serviteurs ou fermiers, même en payant; à peine aux officiers d'être cassés, & d'être condamnés en leurs noms à la restitution & réparation des dommages, & aux soldats, de punition corporelle. Défend pareillement sa majesté aux maires, échevins, syndics, marguilliers, receveurs & collecteurs, manans & habitans des villes, bourgs, villages & paroisses où les maisons, fermes & terres desdits *commissaires* sont assises, & ceux des paroisses voisines, de nommer, faire nommer, ni donner logement en leursdites fermes, & maisons & terres, sous peine d'être responsables du dommage, sur la plainte desdits *commissaires*, certifiée & signée de leur main, & selon l'appréciation qui en sera faite sur leurs certificats par le plus prochain juge du lieu où aura été fait le dommage, ou par le lieutenant de la maréchaussée de la table de marbre de Paris, sa majesté ayant mis en sa sauve-garde lesdits *commissaires*; lesquels,

pour marque de ladite sauve-garde, pourront mettre sur le portail de leurs maisons, & autres entrées & barrières de leurs villages, les panonceaux & bâtons royaux, & faire lire & publier ladite exemption aux revues des troupes, en tels lieux que bon leur semblera, à son de trompe & cri public.

Les *commissaires* des guerres prêteront serment es mains des maréchaux de France, auxquels, ou à l'un d'eux, ils font apparoir de leur vie, bonnes mœurs, religion & âge, qui sera réputé compétant, quand ils seront dans la vingt-cinquième année, sans qu'ils soient tenus de se faire recevoir en aucune cour supérieure.

Le *commissaire*, en prêtant serment, doit être debout, l'épée au côté, la main droite nue & levée, l'autre gantée.

F O R M U L E.

„ Vous jurez & promettez à Dieu votre créateur, de bien & fidèlement servir le roi en la charge & office de *commissaire* des guerres dont sa majesté vous a pourvu.

Que si vous apprenez qu'il se passe quelque chose contre le service du roi, vous en avertirez aussi-tôt vos supérieurs, & ceux qui commanderont dans le pays où vous serez employé.

Que vous ne prendrez aucuns gages ni pensions d'aucuns princes & seigneurs étrangers „.

Les offices de *commissaires* des guerres venant à vaquer, il y est pourvu, par la majesté, de personnes capables, sur la simple représentation de la veuve, enfans ou héritiers des décédés, sans qu'ils soient tenus de payer autre chose que les frais de provisions, & le droit de marc d'or, suivant le rôle qui en sera arrêté.

Par le même édit du mois de décembre 1691, les *commissaires* des guerres peuvent commettre à l'exercice de leurs charges, avec l'agrément de sa majesté, toutes fois & quantes qu'il leur plaira, telles personnes capables qu'ils choisiront.

Quant au poste qu'ils doivent tenir, l'ordonnance de sa majesté, du 4 avril 1664, dit précisément, que tout *commissaire* des guerres marchera en toutes occasions à la gauche du commandant de la troupe dont il aura la police, & prendra son logement immédiatement après celui dudit commandant, tant en route qu'en garnison.

Ils ont pareillement droit de prendre séance dans les conseils de guerre, à côté du commandant. C'est ce que porte une lettre de M. de Louvois, du 8 septembre 1685, adressée à M. Tixier, *commissaire*. Voyez ci-après à l'article CONSEILS DE GUERRES.

Pour faire voir que les *commissaires* des guerres ont toujours été maintenus dans ces prérogatives, dont ils ont joui quand l'occasion s'en

est présentée, j'en rapporterai quelques exemples.

Le roi Louis XIII, pendant le siège de la Rochelle, fit sur ce sujet un règlement en faveur du sieur Cottereau, *commissaire* des guerres, ainsi qu'il paroît par le certificat suivant, qui lui en fut donné par M. le duc d'Angoulême.

„ Nous Charles de Valois, duc d'Angoulême, pair & colonel général de la cavalerie légère, tant françoise qu'étrangère, sur ce qui nous a été requis par le syndic des *commissaires* ordinaires, de leur donner le règlement qui fut fait par le feu roi, d'heureuse mémoire, au siège de la Rochelle, pour le différent qui arriva lorsque l'armée étoit en bataille, entre feu M. le duc de Luxembourg, lors lieutenant commandant la compagnie des chevaux-légers de la garde de sa majesté, & le sieur Cottereau, aussi lors *commissaire* de ladite compagnie, pour le rang & place qu'il doit tenir dans le combat & ailleurs; certifions nous être trouvés au jugement où sa majesté ordonna que ledit Cottereau, *commissaire*, tiendrait son rang, & combatroit à la gauche dudit sieur de Luxembourg, la tête du cheval dudit *commissaire* à l'étrier dudit sieur de Luxembourg; & qu'à la marche & par-tout ailleurs, ledit Cottereau tiendrait le même rang & place, où il fut à l'instant rétabli par feu M. le maréchal de Schomberg, de l'ordre exprès de sa majesté: en témoin de quoi nous lui avons signé de notre main le présent, & icelui fait contre-signer par notre secrétaire, pour servir auxdits *commissaires*, ce que de raison „. À Paris, ce dixième jour de novembre 1646. Signé CHARLES DE VALOIS, pour certificat. Et plus bas, par monseigneur, signé LÉCROS.

M. le Maréchal de Montluc, dans ses commentaires, parlant du combat qui se donna (du temps d'Henri II,) près de Sienne en Toscane, où ledit Maréchal commandoit, dit: „ moi, Bassompierre, & le *commissaire* des guerres, allions au long des flancs, ne faisant autre chose que de courir d'un côté ou d'autre pour donner courage à nos gens „.

M. le Vachet, faisant la revue des mousquetaires en présence du roi Louis XIV, dans la cour du Louvre, mit son chapeau sur la tête, en faisant prêter au commandant de la compagnie, qui avoit le sien bas, le serment de fidélité en présence de sa majesté, & puis ôta son chapeau.

Un *commissaire* ordinaire des guerres prit la seconde place avant les brigadiers des armées du roi, dans un conseil de guerre tenu en Italie, pour juger un lieutenant-colonel sur la défense d'un poste, ce qui fut réglé ainsi par M. de Catinat, en conformité des ordonnances du roi.

M. de la Buissière, *commissaire* des guerres, la pique à la main, prit la gauche du général qui commandoit l'armée que le roi envoya contre le

Pa e pour l'affaire de M. de Créquy, ambassadeur à Rome, au débarquement des troupes, vers l'an 1662.

M. de Soubise, commandant des gendarmes de la garde, voyant que M. le Roi, qui en étoit *commissaire*, marchoit à sa gauche, son cheval aussi avancé que le sien, voulut le faire retirer, de manière que la tête de son cheval ne vînt qu'à la croupe du sien, le *commissaire* prétendit qu'il ne devoit cette distinction qu'aux princes du sang, & le roi l'approuva, disant qu'il avoit maintenu les *commissaires* des guerres dans le rang qui leur avoit été accordé par ses prédécesseurs.

M. Faure, *commissaire* des gardes-du-corps, prit à une revue du roi, la gauche de feu M. le maréchal de Duras, avant le lieutenant de la compagnie, quoique lieutenant-général des armées du roi, ce que le roi présent approuva.

Pendant la guerre terminée à la paix de Ryswick, il fut décidé, par une lettre du ministre, que le *commissaire* des guerres de Mons auroit son logement avant le lieutenant de roi de la place, & le précéderoit aux cérémonies publiques; & que ceux qui ne voudroient pas lui céder, ne s'y trouveroient pas.

À Landau la préférence pour le logement fut donnée à M. Baudouin, *commissaire* provincial, avant M. Pinconel, brigadier, inspecteur général de la cavalerie.

Au mois de novembre 1733, lorsque les troupes de France passèrent en Italie, la reine de Sardaigne ayant souhaité voir les carabiniers à leur passage à la Vénérerie, maison de plaisance de sa majesté près de Turin, M. de la Villeurnoy, *commissaire* provincial des guerres, étant à la conduite de cette troupe, passa à leur tête, seul à la gauche de M. le Maréchal de Maillebois, alors lieutenant-général des armées du roi, commandant la colonne, & prit le pas sur M. de Parabere, brigadier, qui commandoit les cinq brigades.

Les *commissaires* des guerres marchant en toute occasion immédiatement après le commandant, suivant les ordonnances du 4 avril 1664, & 23 juillet 1665, & les édits de 1691, 1704 & 1707, ils doivent dans les places précéder les lieutenants de roi, quand ceux-ci n'y commandent point; cela a été jugé ainsi par le ministre à l'occasion d'un différent qu'il y eut dans un conseil de guerre, entre M. de la Villeurnoy, *commissaire* provincial, & le consul de Toulon, qui est toujours lieutenant de roi, & qui commande en l'absence du commandant: voici le fait.

La table autour de laquelle le conseil de guerre siégeoit, étoit de forme à ne pouvoir contenir que M. de Marnesia, commandant à Toulon, à un des bouts, & le major de la place à l'autre. Le *commissaire* des guerres, comme devant avoir le second rang, se mit à la droite du commandant; elle lui fut contestée par le con-

ful, sous prétexte que l'ordonnance dit qu'en toutes occasions le *commissaire* des guerres aura la gauche du commandant de la troupe : le *commissaire* des guerres représenta que c'étoit dans une marche, cérémonie, & même dans l'occasion en question, si le bout de la table avoit assez d'étendue pour que le commandant & lui pussent s'y placer ; de façon que la droite & la gauche de ceux qui siégeoient, fût séparée par les angles de la table ; que le roi ayant accordé le second rang au *commissaire* des guerres, dans la disposition présente, la gauche du commandant n'étoit que la troisième place : que d'ailleurs le lieutenant de roi n'a voix, ne peut siéger au conseil de guerre, qu'en l'absence du commandant.

Feu M. d'Angervilliers informé de la contestation, écrivit le 31 octobre 1736 à M. de la Villeurnoy, la lettre suivante.

„ J'ai reçu, monsieur, la lettre que vous m'avez écrite le 18 de ce mois, au sujet de la contestation que vous avez eue avec le consul de Toulon, sur la préséance dans un conseil de guerre : la seconde place vous y étoit due de droit, & les consuls, comme lieutenans de roi, ne peuvent l'avoir à votre préjudice, lorsque le commandant est présent ; en son absence, le premier consul présideroit sans difficulté au conseil de guerre, & auroit la première place. Je suis, &c. „

Un *commissaire* des guerres ne peut s'absenter sans congé de sa majesté, contre-signé du secrétaire d'état ayant le département de la guerre. (*Ordonnance du 14 août 1623, art. XVII.*)

On voit par celui expédié au sieur du Cange le 5 août 1692, qu'un *commissaire* à l'armée qui a un congé du roi, doit avant d'en partir, prendre congé du général. Voyez ci-devant à l'article du commandement & service des places, à quelle occasion ils peuvent s'absenter avec la permission du commandant de la place.

Les *commissaires* ordinaires des guerres doivent marcher en toutes occasions avant les majors, à moins que ceux-ci ne se trouvent commander dans les places en l'absence des lieutenans de roi : ce qui est conforme à la lettre de M. de Louvois écrite à M. de la Grange, intendant en Alsace, le 14 juillet 1687, & ce qui a encore été confirmé par M. de Chamillard, dans une lettre écrite à M. de Saint-Contest, intendant des évêchés, du 5 juin 1703, dont voici l'extrait :

„ Monsieur, . . . j'ai reçu la lettre que vous avez pris la peine de m'écrire, au sujet de la contestation entre le sieur Abel & le sieur de Morvilliers, pour la préséance dans les cérémonies publiques. Il n'y a aucun major de place qui n'ait aussi-bien que le sieur Abel, pouvoir de commander en l'absence du gouverneur & du lieutenant de roi ; d'ailleurs la question dont il s'agit, avoit déjà été décidée en plusieurs occa-

sions par sa majesté ; & suivant cette décision ; les *commissaires* des guerres à la résidence des places, dans les cérémonies publiques doivent avoir le pas sur les majors, hors le seul cas où les majors se trouveront actuellement commander, à cause de l'absence des gouverneurs & lieutenans de roi „.

Les majors doivent envoyer l'ordre par un sergent aux *commissaires* ordinaires des guerres. (*Ordonnance du 1^{er} août 1733.*)

Suivant un ordre du roi en faveur du *commissaire* d'Amorizan, le mot doit leur être porté par le sergent de la première compagnie. Cet ordre est du 18 juin 1668.

Quand un *commissaire* des guerres meurt dans une place, comme il fait partie de l'état major ; c'est aux juges des lieux à apposer le scellé sur ses effets. (*Code de M. de Briquer, tom. 4, pag. 410.*)

M. de Chennevieres, *commissaire* des guerres à Landau, ayant demandé à se trouver à la levée du scellé mis sur ceux de feu M. de Ville, *commissaire* des guerres, qui y étoit employé conjointement avec lui, pour prendre les papiers concernant ses fonctions. M. de Montrozier, aide-major de la place s'y opposa, sous prétexte que l'ordonnance du roi ne lui donnoit pas le droit d'y être présent ; M. le marquis de Breteuil, à qui il fut fait des représentations sur cela, écrivit à M. de Massauve & à M. de Chennevieres les lettres suivantes, le 25 mai 1742.

A M. de Massauve.

„ Le sieur de Chennevieres, *commissaire* des guerres à Landau, m'a écrit, monsieur, sur la difficulté que fait le major de la place de lui laisser retirer les papiers concernant le commissariat, qui sont parmi les effets du sieur de Ville, son confrère. Je vous prie de la faire cesser, en faisant admettre le sieur de Chennevieres à la levée du scellé de ces effets, & ordonnant au major de lui remettre, comme il convient, tous les papiers qui auront rapport aux fonctions dont il est chargé. Je suis, &c. „

A M. de Chennevieres.

„ J'ai reçu, monsieur, la lettre que vous m'avez écrite le 19 de ce mois, pour demander à être présent à la levée du scellé des effets du feu sieur de Ville, ci-devant employé à Landau, afin d'en retirer les papiers qui ont rapport à vos fonctions. J'écris à M. de Massauve, pour faire cesser les difficultés que le major vous a faites mal-à-propos à ce sujet. Je suis, &c.

Les *commissaires* des guerres doivent faire vivre les troupes en bonne discipline & police, & empêcher tous les désordres. (*Ordonnances des 24 juillet 1538, art. XV, 30 septembre 1648, art.*

XXII & XXIV, 27 janvier & 20 novembre 1635.)

Ils empêcheront les violences & exactions des gens de guerre, & feront châtier les coupables des contraventions aux réglemens militaires. (*Ordonnance du 23 novembre 1638.*)

Feront observer aux troupes les ordonnances, ordres & réglemens du roi sur la police & discipline militaires. (*Édit de décembre 1691.*)

Les *commissaires* doivent faire garder & observer les ordonnances; les commandans des corps doivent leur donner main-forte, & leur livrer les délinquans. (*Ordonnance du 14 Août 1623, art. XXVI & XXXIX.*)

Un capitaine qui refuse main-forte à un *commissaire* des guerres, est interdit de sa charge. (*Ordonnances des 24 juillet 1638, art. LXXV, 5 juin 1642, 5 juillet 1629, art. CCXCVII.*)

Le conseil de guerre ne peut faire exécuter un jugement rendu contre un *commissaire* des guerres, sans en recevoir l'ordre de sa majesté. (*Ordonnance du 2 septembre 1638.*)

Les *commissaires* des guerres qui se trouveront coupables d'avoir reçu de l'argent des officiers, ou avoir fait avec eux, en quelque manière que ce soit, des conventions pour passer dans les extraits de leurs revues, les régimens & compagnies sur un pied plus fort que l'effectif, ou qui se trouveront les y avoir actuellement passés, seront, non seulement punis par la prison, & la privation de leur emploi, mais encore par la perte réelle de leursdits offices de *commissaires* ordinaires ou provinciaux des guerres; lesquels en ce cas, sa majesté déclare dès à présent comme pour lors, être confisqués à son profit. (*Ordonnance du 21 janvier 1705.*)

Les *commissaires* des guerres qui exercent pour les titulaires, ne payeront, à commencer de l'année 1738, que 33 liv. par an de capitation, y compris les deux sous pour liv., en justifiant aux trésoriers-généraux de l'extraordinaire des guerres, qu'il aura été retenu 165 liv. sur les gages du titulaire. (*Ordonnance du 24 octobre 1741.*)

Suivant une lettre de M. le Comte d'Argenson, du 12 juin 1749, il ne doit aussi être retenu que 33 liv. de capitation aux *commissaires* à la nomination de MM. les maréchaux de France.

Un ordre du roi du 20 novembre 1634, règle les fonctions d'un *commissaire* des guerres employé dans une place.

Sa majesté voulant commettre le soin de la police & subsistance des troupes étant & qui seront ci-après en garnison en la place de Rozes, à une personne capable de s'en bien acquiter, & se confiant en la capacité, probité & expérience du sieur Person, *commissaire* ordinaire de ses guerres, & en sa fidélité & affection à son service, pour les preuves qu'il en a rendues dans les fonctions de ladite charge en plusieurs emplois qui

Art Militaire, Tome I.

lui ont été confiés; sa majesté l'a choisi, ordonné & établi pour résider en ladite place de Rozes, faire les montres & revues générales & particulières des troupes françoises & étrangères d'infanterie & de cavalerie qui y sont & seront ci-après en garnison, toutes les fois & ainsi qu'il verra être à propos; les faire mettre à cet effet en bataille toutes en un même temps, les gardes fournies, & après en avoir averti le gouverneur de la place, & l'avoir requis d'en faire fermer les portes; ordonner aux chefs & officiers ce qu'il verra être à faire pour savoir le nombre au vrai de leurs soldats, les faire mettre en état d'être comptés, ainsi qu'il avisera; aller en la place d'armes, aux corps-de-garde & portes, soit de jour, soit de nuit, toutes les fois que bon lui semblera, à l'effet de voir & compter les chefs, officiers & soldats, en dresser les rôles & extraits, escouade par escouade, en présence du capitaine de la garde, lequel sera tenu de certifier lesdits rôles ou extraits, à peine auxdits chefs & officiers d'être par lui interdits de leurs charges, & privés de leurs appointemens. . . . Faire punir les passe-volans, soit soldats empruntés ou autres (qui ne seront factionnaires des compagnies où ils se présenteront en revue) suivant la rigueur des ordonnances; visiter les logemens des officiers & soldats, s'informer des désordres qu'ils pourront commettre, pour en avertir le gouverneur de la place; faire arrêter ceux qu'il trouvera en flagrant délit, les faire mettre es mains de la justice, & en poursuivre le châtimement, se faire donner par les majors les rôles de signal de tous les soldats de chaque corps d'infanterie, & même de la cavalerie, s'il y en a, signés & certifiés d'eux; dresser lui-même à chaque revue, des rôles de signal de tous les soldats, en sorte qu'il puisse, avec le temps, connoître tous ceux de ladite garnison, tant chefs, officiers que soldats; obliger les maréchaux-des-logis & officiers à lui représenter le contrôle des logemens, le tout à peine auxdits maréchaux-des-logis d'être par lui interdits de leurs charges, & d'être privés par sa majesté de leurs appointemens. . . . Avoir aussi l'œil que le pain soit de la bonté, qualité, & du poids requis; faire réparer incontinent les manquemens qu'il y reconnoitra, & dont il sera averti; faire que le munitionnaire ait toujours dans la place pour trois ou quatre mois de blé, pour la fourniture courante de la garnison, outre ce qui sera dans les magasins de réserve. . . . Rendre compte à sa majesté, au général & à l'intendant, de mois en mois, ou plus souvent si besoin est, de la force & de l'état de la garnison, & de ce qui se passera en la place qui sera à la conservation d'icelle & au service de sa majesté; faire vivre les gens de guerre en bonne discipline & police; faire châtier exemplairement ceux qui commettront quelque désordre ou violence notables; ne passer aucuns officiers qui ne soient connus de lui, ou que le gouverneur, ou celui

A a a a a

qui commandera en sa place en son absence, ne certifie qu'il le connoît pour faire la charge en laquelle il se présentera; & en cas de changement aux charges par mort, résignation ou autrement, obliger ceux qui y seront établis à représenter les commissions ou lettres de sa majesté pour leur promotion, & à faute de ce, ne les point passer en revue; faire garder & observer exactement les ordonnances & réglemens militaires; avoir l'œil en outre à ce qui sera à faire aux réparations & fortifications de la place & logemens des officiers & soldats; tenir la main à ce qu'il soit travaillé suivant les desseins ou devis qui auront été ou seront faits; ordonner de la dépense & de l'emploi des fonds qui y auront été ou seront destinés; avoir l'œil à la garde & conservation des blés, farines, légumes, chairs, aveines, & de toutes autres provisions & munitions de bouche & de guerre, médicamens & utensiles mis & à mettre en ladite place; s'en faire représenter l'inventaire par celui qui aura la garde desdits magasins; en garder un par-devers lui, & envoyer le double à sa majesté; empêcher que les munitions mises & à mettre ne soient employées qu'en cas de siège; & en ce cas, qu'il n'en soit distribué que sur les ordres par écrit du gouverneur de la place, ou de celui qui y commandera en son absence, & selon la nécessité absolue qu'il y aura de faire subsister la garnison, & généralement faire en tout ce qui concerne les revues & la police des troupes, & le bon ménage des deniers de sa majesté pour les réparations, fortifications & vivres de ladite place, circonstances & dépendances, tout ce qu'il verra être nécessaire & à propos pour le bien du service de sa majesté, aux apointemens qui lui seront ordonnés par ses états, & ordonnances, tant & si longuement qu'il sera employé en ladite place. Mande & ordonne sa majesté au sieur Baron de la Fare, maréchal de ses camps & armées, gouverneur d'icelle, & en son absence, à celui qui y commande, de donner audit *commissaire* toute aide & assistance pour l'exécution de la présente. Ordonne sa majesté, tant aux chefs, officiers & soldats des troupes de ladite garnison, qu'aux habitans de lieu, & aux entrepreneurs, trésoriers de l'extraordinaire de la guerre & cavalerie légère, leurs commis étant sur les lieux, entrepreneurs de la fourniture des vivres de la place, garde-magasins d'icelle, conducteurs des ouvrages, réparations, fortifications, & bâtimens à faire en icelle, & tous autres qu'il appartiendra, de reconnoître ledit *commissaire* en toutes choses dépendantes de ladite exécution. Les les à . . .

Dans une lettre du 22 mars 1649, le roi charge en ces mots un *commissaire* des guerres, d'exercer en l'absence d'un intendant. J'ordonne, dit-il, que pendant l'absence du sieur de Beaufsan, vous ayez à prendre soin de faire vivre en bon ordre & police mes gens de guerre, tant de cheval que

de pied, françois & étrangers . . . Faire faire les levées, tant du passé que de l'avenir, de ce qui a été par lui ordonné pour la subsistance de mes troupes, & autres frais de dépenses . . . Que vous ayez l'œil, & teniez la main aux réparations & fortifications des villes & places dudit pays, & ordoniez de l'emploi des deniers qui y ont été & seront destinés, & de toutes les autres dépenses qui seront à faire pour mon service audit pays d'Alsace; & que vous agissiez en toutes les choses susdites, pendant que ledit Beaufsan sera absent, tout ainsi qu'il feroit ou pourroit faire, s'il étoit présent.

Dans les nouveaux mémoires de Sully, tom. VI, pag. 432, le Duc de Bouillon reçut une grande preuve de la bonté & de la douceur de ce Prince (Henri IV), lorsqu'il se résolut de lui rendre Sedan, & de lui en confier la garde à lui-même, en retirant Nétancourt, & la compagnie qu'il y entretenoit. Le sieur de Garanniel de Monsire, *commissaire* ordinaire des guerres, y fut envoyé pour cet effet; l'instruction qu'on lui donna est datée du dernier jour de décembre de cette année (1607) & porte que, quoique le terme de quatre ans marqué à la garnison royale ne soit pas encore expiré, sa majesté, sur de bonnes raisons, a jugé à propos de la retirer pour remettre le Duc de Bouillon en possession de sa ville, que Monsire fera la montre de cette compagnie pour les quatre mois restant à payer de l'année courante; qu'après cela, elle sera licenciée, & que Monsire aura l'œil à ce que les soldats payent exactement ce qu'ils pourront devoir aux bourgeois. Comme le Roi n'entendoit pas déroger à l'article de l'acte de protestation du 2 avril 1596, par lequel sa majesté doit y entretenir des capitaines, & un nombre de gens de guerre pour la sûreté de la ville; il est enjoint à Monsire, de faire prêter à ces capitaines & soldats qui y entrèrent en même temps que la compagnie de Nétancourt en sortira, un serment particulier à sa majesté, outre celui qu'ils étoient obligés par le même traité, de faire quatre fois l'année aux jours de leurs paiemens. Enfin, Monsire étoit encore chargé de faire pareillement prêter serment aux bourgeois de Sedan, &c. Tout cela fut exécuté; les deux actes de cette double prestation des bourgeois & des soldats sont, l'un du 22, & l'autre du 23 janvier 1608.

Il n'y a point d'ordonnance qui règle les honneurs qui doivent être rendus aux enterremens, mais il est d'usage de donner aux *commissaires* des guerres un détachement de cinquante hommes, avec d'autant plus de raison, que comme ils ont toujours le pas sur les majors, à moins que ceux-ci ne se trouvent commander en l'absence des lieutenans de roi, ils doivent au moins avoir les mêmes honneurs.

Suivant une lettre de M. le comte d'Argenson à MM. les intendans, le roi a agréé qu'ils por-

raissent un uniforme. (Voyez *commissaire ordonnateur*.)

Les ordonnances attribuent aux *commissaires* des guerres l'inspection des hôpitaux, & prescrivent leurs fonctions à cet égard en ces mots :

Tous les officiers & employés de chaque hôpital, sans aucune exception, seront aux ordres du *commissaire* des guerres, auquel ils rendront compte de leur conduite, & seront tenus de représenter leurs registres, toutes les fois qu'il le requerra, à peine de désobéissance.

Le *commissaire* des guerres tiendra la main à ce que lesdits officiers & employés exécutent ce qui leur est prescrit par les articles précédens du présent règlement, & par ceux qui vont suivre : en cas de négligence, fraude, ou autres délits de la part des directeurs, contrôleurs, aumôniers, médecins, chirurgien-major ou aide-major, & apothicaire en chef, il en instruira l'intendant du département, & procédera contre eux, ainsi qu'il est ci-dessus ordonné, pour les cas qui ont été prévus, même pourra les interdire pour cas graves, & jusqu'à ce qu'autrement en ait été ordonné.

À l'égard des garçons chirurgiens, garçons apothicaires, infirmiers, portiers, cuisiniers, balayeurs, & généralement de tous les bas employés de l'hôpital, commis à ses soins, il les punira des peines portées au présent règlement, & dans les cas imprévus par amendes au profit des pauvres du lieu, expulsion de l'hôpital & emprisonnement, suivant les circonstances, à la charge néanmoins, audit cas d'emprisonnement, d'en informer l'intendant du département, & d'attendre ses ordres pour mettre le coupable en liberté, ou pour passer à de plus grandes poursuites.

Tout soldat, cavalier ou dragon malade ou blessé dans l'hôpital, sera pareillement soumis aux ordres & à la juridiction du *commissaire* des guerres, dans le cas ci-devant prévu, ou autres de désobéissance, ou qui intéresseront la police & le bon ordre.

Le sergent de garde de l'hôpital recevra les consignes du *commissaire* des guerres pour les donner aux sentinelles, & sera à ses ordres.

Indépendamment des visites journalières que le *commissaire* des guerres fera dans toutes les salles, offices & magasins de l'hôpital, il en fera souvent d'extraordinaires de jour & de nuit, & au moment où il sera le moins attendu, pour s'assurer par lui-même de la régularité avec laquelle se fait le service. Lors de ces visites, il se fera rapporter le registre de l'entrepreneur ou du directeur sur lequel il sera lui-même l'appel des malades & blessés, chirurgiens, apothicaires & infirmiers, & au cas de supposition, il procédera contre l'entrepreneur ou le directeur, ainsi qu'il est porté par l'art. XVI du tit. premier.

Le *commissaire* des guerres inspecteur sera chargé de concourir, avec le *commissaire* des guerres

attaché à l'hôpital ambulant, pour y faire les établissemens, dans le cas de sièges ou d'affaires, & faire panser les blessés avec la plus grande diligence; il aura soin que les chirurgiens y soient pourvus de tout ce qui leur est nécessaire; il veillera à ce que les aumôniers de l'armée, administrent aux blessés les secours spirituels; il leur fera donner les bouillons, & autres alimens; il prendra les mesures convenables pour les faire transporter dans les hôpitaux le plus promptement & le plus commodément qu'il sera possible. Si la route est longue, il pourvoira à leur faire trouver des bouillons en chemin; il se portera à cet effet dans les endroits où il conviendra d'établir les marmites, afin que son confrère puisse demeurer à l'hôpital ambulant, & continuer les soins sans distraction; s'il ne connoît pas l'état de l'hôpital où les blessés doivent passer, il s'y portera d'avance, afin d'y faire préparer tout ce qui sera nécessaire pour les y recevoir, & n'en partira qu'après qu'ils y auront été établis, & qu'il sera sûr qu'il ne leur manque rien.

Lorsque l'intendant jugera à propos d'établir un nouvel hôpital dans quelque endroit, le *commissaire-inspecteur* sera chargé de faire cet établissement, conjointement avec le *commissaire* qui sera destiné pour en prendre la police, ou séparément, si l'intendant n'en a pas d'autres à y envoyer sur le champ, & dans ce cas, il y restera jusqu'à ce que son confrère soit arrivé, que l'établissement soit parfait, & que l'hôpital soit fourni de toutes choses nécessaires.

Immédiatement après que le *commissaire-inspecteur* aura rempli la commission dont l'intendant de l'armée l'aura chargé, il reviendra auprès de lui sans perdre de temps, pour recevoir les nouveaux ordres qu'il pourroit avoir à lui donner.

Le *commissaire-inspecteur* fera des tournées dans tous les hôpitaux de l'armée, & autres de son département; il ne communiquera à personne son arrivée, il se rendra directement à l'hôpital, & fera sur le champ la visite avec la plus scrupuleuse exactitude.

Les principaux objets qui doivent l'occuper en arrivant dans l'hôpital, sont de voir à la cuisine & autres offices, l'état du bouillon, la qualité de la viande, du pain, & des autres genres d'alimens que l'on y prépare pour les malades; il s'informera de la quantité de livres de viande que l'on a mis dans la marmite, & passera ensuite dans les salles, demandera le chirurgien de garde, se fera représenter la feuille de la visite, comptera les malades, vérifiera l'état des infirmiers, en fera l'appel & tiendra une note du nombre qu'il y aura trouvé.

Il examinera l'état des salles, leur propreté, visitera les lits des malades pour connoître si les matelats, paillasses, couvertures, les draps, & même les chemises des malades, sont en bon état & propres; il entendra les plaintes qui lui paroi-

tront mériter son attention; il verra les écuelles, les pots à boire, lanternes, les chaises de commodité, les bassins, même les latrines, pour savoir si le tout est entretenu convenablement; il passera ensuite à l'apothicairerie, visitera l'état des remèdes, examinera leur quantité & qualité, & en cas de soupçon, ou qu'il en ait reçu des plaintes, il les fera examiner par des experts, se fera représenter l'état d'approvisionnement, & vérifiera s'il est rempli, examinera la feuille de visite qui doit être entre les mains de l'apothicaire, & verra si les remèdes ordonnés sont préparés & distribués aux malades, aux heures, & de la manière qu'il a été prescrit.

Il descendra dans la cave, pour y visiter & goûter le vin ou la bière d'approvisionnement.

Il passera de là au bureau de la direction, où il fera appeler le contrôleur, le chirurgien-major, & l'aumônier, se fera représenter les billets d'entrée, & les registres que chacun de ces officiers doit tenir, & vérifiera si le nombre cadre avec celui qu'il aura trouvé.

Il examinera ensuite dans le magasin à ce destiné, si le contrôleur s'est conformé à ce qui est prescrit par l'article 20 du règlement du 22 novembre 1728, concernant les armes, habillement, & autres effets des soldats entrés dans l'hôpital.

Il se fera représenter l'état du mois précédent, & autres antérieurs, les fera dresser s'ils ne le font pas, & les arrêtera.

Il s'informera de quelle manière les chirurgiens, l'aumônier & les infirmiers, remplissent leurs devoirs, & s'il trouve des abus dans les différens articles qu'il aura examinés, il en fera mention dans son procès verbal de visite, ainsi que des ordres qu'il aura donnés pour les réformer.

Cette visite faite, il verra faire la distribution, afin de s'assurer si on s'y conforme à ce qui est prescrit par les réglemens & ordonnances.

Il enverra une copie de son procès verbal au secrétaire d'état de la guerre, en remettra une à l'intendant, & donnera une note au *commissaire* des guerres ayant la police de l'hôpital, qui lui en donnera un reçu, de tous les abus qu'il a remarqués, & des ordres qu'il a donnés pour les réformer.

Si le *commissaire-inspecteur* a quelques soupçons de fraudes, qui peuvent naître de ce qu'il aura vu, il n'en marquera rien, & affectera d'être pressé de partir, pour se porter ailleurs; mais au lieu d'exécuter ce projet apparent, il reviendra à l'hôpital, aux heures où il croira pouvoir se rendre certain de la vérité des faits; il conviendra même qu'après avoir fait une visite dans une autre ville, il revienne sur ses pas dans le temps qu'on l'attendra le moins.

Si l'inspecteur trouve, en faisant ses visites, des délits graves, & des contraventions qui puis-

sent mériter châtement; il pourra faire arrêter ceux qui en seront coupables, constater les faits par un procès verbal séparé, où il entendra les témoins qui en auront connoissance, & prendra, s'il le juge nécessaire, un premier interrogatoire du coupable, pour remettre ensuite le tout à l'intendant de l'armée, qui ordonnera ce qu'il jugera convenable selon les circonstances & la qualité du délit; il enverra en même temps, copie du tout, au secrétaire d'état de la guerre.

L'inspecteur informera l'intendant de toutes ses marches, & endroits où il pourra recevoir ses réponses, & les nouveaux ordres qu'il jugera à propos de lui donner, & il observera qu'il est absolument aux ordres de l'intendant.

Le *commissaire-inspecteur* doit faire attention que sa commission ne lui donne aucune supériorité sur ses confrères, quoiqu'il soit chargé d'examiner ce qui se passe dans les hôpitaux dont ils ont la police; il doit se conduire à leur égard avec toute la politesse & la décence convenables; mais cette politesse ne doit pas l'empêcher de rendre compte de toutes les fautes qu'il découvrira, ni même de donner tous les ordres qu'il croira nécessaires pour remettre ou entretenir le bon ordre dans les hôpitaux.

Tous les entrepreneurs, directeurs, contrôleurs, aumôniers, chirurgiens, apothicaires, & généralement tous les employés qui servent dans les hôpitaux seront soumis aux ordres & à la juridiction de l'inspecteur, en la même manière qu'ils le sont au *commissaire* des guerres chargé de la police journalière, & même plus particulièrement en ce qu'ils seront tenus d'exécuter les ordres de l'inspecteur, quand même le *commissaire* ordinaire de l'hôpital en auroit donné de contraires, sauf au *commissaire* des guerres chargé de la police journalière, à faire les représentations à l'intendant de l'armée, sur les inconvéniens qu'il trouveroit à ceux de l'inspecteur.

Il examinera si tous lesdits employés se conforment exactement aux instructions du 12 février 1746, qui leur ont été envoyées, & tiendra la main pour les faire exécuter.

Le traitement n'est pas égal dans toutes les provinces.

Il faut qu'un *commissaire* des guerres se fasse donner par l'entrepreneur copie de son marché, & qu'il se règle sur ce qui est contenu pour le nombre des chirurgiens, d'infirmiers, d'apothicaires qu'il faut par proportion au nombre des malades, & pour les fournitures auxquelles l'entrepreneur est obligé.

Le premier de chaque mois le *commissaire* des guerres doit se faire donner, par le contrôleur, un état du nombre des soldats de chaque régiment qu'il y aura à l'hôpital, & pour être sûr qu'il est juste, il ira dans toutes les salles à une heure où les soldats seront tous couchés, afin de pouvoir les compter.

Quand le *commissaire* des guerres voudra s'as-

surer que le contrôleur ne le trompe pas, il fera lui-même une pareille visite, & confrontera le nombre qu'il aura trouvé avec celui qui lui sera donné par le contrôleur.

Le *commissaire* des guerres doit avoir grande attention à faire sortir tous les matins les soldats en état de joindre leurs régimens. (Il faut qu'il en fasse faire tous les jours des états par le médecin & le chirurgien-major.) Cela est de la dernière conséquence, à la fin d'une campagne, sur-tout dans les places les plus proches de

l'armée; on épargne par ce moyen beaucoup de dépense au roi; on évite la foule, la confusion, & les soldats réellement malades en sont mieux soignés; sans cette précaution on pourroit se trouver dans un grand embarras, & dans la fâcheuse nécessité de doubler, & même de tripler les malades, ce qui en feroit périr beaucoup.

Le *commissaire* des guerres doit se faire donner tous les matins, par le contrôleur, un état journalier dans cette forme.

ÉTAT journalier des entrées, sorties, morts & restans, des soldats, cavaliers, ou dragons malades à l'hôpital royal de Metz.

Il restoit le 20 octobre au soir, 212 malades.	ENTRÉS le 21, quinze.	SORTIS le 21, trente.	MORTS le 21, 0.	} TOTAL . . . 197.
FÉBRICITANS, 127.	BLESSÉS, 26.	VÉNÉRIENS. 51.		

Je soussigné contrôleur pour le roi à l'hôpital militaire de ses troupes, certifie le présent état vérifiable.

À Metz, le 29 mars au soir 1737.

Il doit y avoir dans les hôpitaux militaires, toutes les drogues détaillées dans les formules imprimées en 1747 par ordre du roi, dont il faut que chaque *commissaire* des guerres ait un exemplaire: ceux qui n'en auront point en trouveront au bureau des hôpitaux où ils pourront en demander.

Le *commissaire*, pour empêcher qu'on ne donne de faux remèdes, comme de l'écorce de chêne pour du quinquina, des feuilles de saule pour du sené, &c. doit visiter la pharmacie, avec des gens de l'art qu'il fera trouver inopinément avec lui, lors de la distribution des remèdes, pour qu'ils goûtent à ceux que l'on donne aux malades; il est vrai que les médecins doivent faire cet examen, mais tout doit être suspect au *commissaire*, & rien ne doit l'empêcher de prendre toutes les précautions imaginables contre des friponeries qui ne peuvent être que très-préjudi-

ciales; dans ces sortes de visites les entrepreneurs cachent les mauvaises drogues, & ne montrent que les bonnes.

Le *commissaire* des guerres se fera tous les jours apporter, par le sergent qui descendra la garde, une carte sur laquelle sera marquée la quantité de viande qui aura été mise le matin & le soir dans la marmite.

Un *commissaire* des guerres peut, par son attention, sauver la vie à un grand nombre d'hommes: indépendamment du bien de l'état & des troupes, l'humanité doit être pour lui un motif plus que suffisant de s'attacher encore plus à cette partie du service qu'à aucune autre.

Les *commissaires* des guerres doivent avoir attention que les hôpitaux dont ils sont chargés, soient suffisamment approvisionnés de ce qui est nécessaire pour les alimens, & pour les remèdes de la meilleure qualité, & à faire acheter à

quelque prix que ce soit , aux dépens des entrepreneurs , ce qui pourroit manquer. Sur l'avis qu'ils donneront au secrétaire d'état de la guerre , il donnera les ordres nécessaires pour les en faire rembourser sur le champ. Lettre de M. Leblanc aux *commissaires* des guerres , du 16 novembre 1727. (*Det. militaire* , par M. de Chennevieres. Voyez ordonnance du 14 septembre 1776.)

COMMISSAIRE aux décomptes des troupes. (*Vivres.*)

Comme on a réduit les fonctions du commis principal à la distribution à recevoir les billets de prises des officiers-majors des régimens , officiers-généraux ou autres , à qui la fourniture du pain est faite , suivant l'état du Roi , & à donner en échange ses mandemens sur les chefs aux travaux , ou sur les capitaines d'équipages , l'on a en même temps établi un autre commis pour le travail des décomptes , celui de la formation de l'état général de fournitures , & de l'état général des dépenses extraordinaires , afin que tous ces travaux puissent s'accélérer & concourir avec les comptes particuliers de tous les différens comptables.

Les anciens munitionnaires n'ont que trop souvent éprouvé la confusion , le désordre , & quelquefois l'infidélité des commis principaux à la distribution , les lenteurs , l'irrégularité de leur travail , qui les ont plusieurs fois exposés à des réductions ou à des souffrances de la part de la chambre des comptes ; peut-être étoient-ils trop chargés de détails ; quoiqu'il en soit , il convient mieux au service , & aux intérêts du munitionnaire de diviser l'emploi de la distribution d'avec celui des décomptes & des états de fournitures.

Les munitionnaires doivent faire choix d'une personne , sous le titre de *commissaire* aux décomptes des troupes , qui ait pratiqué le travail de l'extraordinaire des guerres , & qui entende l'usage de la chambre des comptes.

Ce *commissaire* aux décomptes sera subordonné au directeur des comptes à l'armée ; & de même que les *commissaires* ayant compte , & le premier commis dépositaire , il aura son bureau dans le même endroit où logera ce directeur.

Il aura un registre ou plusieurs cahiers attachés ensemble , & pareillement divisé , que celui du commis principal à la distribution , en autant de chapitres particuliers qu'il y aura de régimens , d'officiers - généraux , d'état-majors , & autres à qui la fourniture du pain de munition est ordonnée , suivant l'état du roi , & les ordres particuliers. Ce registre sera coté & parafé par l'inspecteur - général ou le directeur. Il y aura en tête une table par ordre alphabétique.

Et comme il est ordonné au principal commis à la distribution , & à ceux qui sont à la suite des corps détachés de l'armée , d'adresser au di-

recteur les billets de prises qui leur seront donnés par les officiers chargés du détail des régimens , ou autres parties prenantes , en échange de leurs mandemens sur les chefs aux travaux , ou capitaines d'équipages ; que ces billets , joints aux bordereaux d'iceux , seront remis au dépôt du commis dépositaire à la direction , & que celui-ci donnera au *commissaire* aux décomptes , copie collationnée , tant des bordereaux que des revues , du résultat , de l'état des hôpitaux , de l'état du roi , & des ordres particuliers du général , de l'intendant , ou des *commissaires* des guerres ; le *commissaire* aux décomptes en fera l'enregistrement sur le registre ou cahier joints ensemble , ainsi qu'il va être expliqué.

Le nom de chaque régiment , de chaque officier-général , ou autres parties prenantes , sera à la tête de chaque chapitre. Sur le verso seront inscrits , 1°. la fixation portée par l'état du roi , ou les ordres particuliers qu'il datera ; 2°. il datera pareillement les revues & le temps pendant lequel elles doivent servir ; 3°. le nombre d'officiers , chacun selon son grade ; 4°. le nombre de sergens ; 5°. celui des soldats , caporaux , anspellades & tambours ; 6°. les soldats de recrue , si la revue en fait mention , & le jour de leur arrivée. Il tirera les totaux de chaque division , dans une colonne , en dedans ligne , & sur le total , il déduira les journées d'hôpitaux ; il multipliera ce total , par quatre , ou tel nombre de jours pour lesquels la distribution sera faite afin d'avoir la quantité fixe sous les yeux , il portera cette quantité hors ligne.

Sur le folio recto , divisé en trois colonnes , il mettra en tête :

Sur ce qui revient ci-contre audit régiment , il lui a été fourni , suivant les billets des officiers-majors ci-après nommés ; savoir : dans la première colonne , la date du billet de prise ; dans la seconde , le nom de l'officier ; dans la troisième , la quantité des rations fournies.

Tous les mois , le *commissaire* aux décomptes additionnera la quantité fournie , & en fera la balance avec ce qui revient de net au régiment , suivant le folio verso ; il soldera le décompte , il fera faire trois copies sur des feuilles volantes , & il prendra jour avec les officiers-majors , pour les arrêter & signer ; il retirera un blanc-seing pour chaque décompte.

Supposé qu'il y ait eu quelques détachemens qui aient séjourné dans les places , où on leur auroit fourni du pain ; comme les commis dépositaires des départemens qui reçoivent les billets des gardes-magasins , ou des chefs aux travaux , doivent aussi-tôt en faire l'envoi au dépositaire , à la direction de l'armée , celui-ci en donnera le bordereau au *commissaire* aux décomptes , pour le comprendre sur le folio recto dudit registre.

Comme au moyen des comptes il faut que les billets de prises soient rendus, le *commissaire* aux décomptes mettra au bas d'une des trois copies, sa reconnaissance dans la forme qui suit :

Je reconnois que M., premier commis dépositaire à la direction, m'a remis les billets de prise mentionnés au décompte ci-dessus, montant à la quantité de, que j'ai présentement rendu à M., major du régiment de, suivant qu'il paroît par l'arrêté dudit décompte, le présent pour servir à la charge dudit sieur, jusqu'à ce que je lui aie remis l'état général de fourniture, arrêté par M. l'intendant, dans lequel la quantité sera comprise ; & au moyen de ladite remise, la présente demeurera nulle. Fait au camp de

Au moyen de cette décharge, qui sera visée du directeur, & que le commis dépositaire portera sur son journal, il remettra lesdits billets, & gardera dans son dépôt le décompte.

La deuxième copie du décompte sera remise avec les billets de prises au major ; & la troisième avec les blanc-seings, restera au *commissaire* aux décomptes, comme pièces justificatives de l'état de fourniture dont il sera bientôt parlé.

Si par l'événement d'un décompte, le régiment a trop reçu, le *commissaire* aux décomptes retirera un billet du major pour l'excédant, & il en enverra aussitôt copie au commis principal à la distribution, qui en fera note au compte ouvert, au régiment, pour en faire la retenue sur les distributions des mois suivans.

Supposé que le régiment ait moins pris que ce qui lui revient, la compensation en sera faite, avec ce qu'il pourra prendre de plus, les mois suivans : si par le dernier décompte, à la fin de la campagne, il est encore dû au régiment, le *commissaire* aux décomptes, qui en aura fait mention dans l'arrêté de ce dernier décompte, donnera à l'officier-major un certificat suivant le modèle qu'on trouvera à la suite de cette instruction, lequel ne contiendra que la quantité, sans fixation du prix de chaque ration ; ce certificat sera présenté au directeur, qui le visera, qui mettra son ordre sur le trésorier des vivres, pour le paiement au prix qu'il fixera, suivant ce qui aura été réglé par le ministre, ou par la compagnie ; il enregistra ce billet sur le contrôle de la caisse, & après y avoir mis le numéro de l'article, & son parafe, tant sur le billet, qu'à côté de l'enregistrement, il en fera la remise au major.

Dans le cas où le régiment redevroit, l'officier major payeroit ou en espèces, ou en son billet sur le trésorier des troupes ; l'un ou l'autre paiement doit être fait au trésorier des vivres sur son récépissé comptable, suivant l'ordre qu'en donne le directeur lorsqu'il vise le décompte.

Copie du récépissé du trésorier des vivres, se-

ra mise ensuite de la copie du décompte, qui restera au *commissaire* aux décomptes, & le directeur la signera, par ampliation, pour la décharge de ce *commissaire* aux décomptes : à l'égard de l'original du récépissé, il sera remis au dépositaire, qui en fera l'enregistrement sur son journal, pour mémoire seulement, après quoi le directeur en fera l'envoi à la direction de Paris, pour être remis au trésorier général des vivres, qui s'en chargera en recette sur son récépissé comptable, par ordre de compte, au profit des munitionnaires, & il l'enregistrera en dépense, aussi par ordre de compte, à la charge du trésorier des vivres à l'armée.

Le même ordre sera suivi pour tous les régimens officiers-généraux, ou autres corps & parties prenantes, employés sur l'état du roi, ou sur les ordres particuliers.

Le *commissaire* aux décomptes préparera en même temps la minute des états généraux de fournitures & de dépenses extraordinaires & de pertes.

Toutes les fournitures qui se font aux troupes d'armées, état-major, officiers-généraux, & tous autres à la suite de l'armée, sont la matière du compte qui se rend à la chambre des comptes, suivant le résultat, & l'état qui s'en arrête à l'intendance de l'armée.

Les pièces justificatives de cet état sont ce même résultat, qui comprend toutes les conditions de l'entreprise ; l'état du roi, qui fixe le nombre de troupes ; l'état-major général ; les officiers-généraux, & les autres personnes employées à la suite de l'armée, & qui fixe le nombre des rations que chacun doit avoir ; les ordres particuliers des généraux, intendant, & *commissaires* des guerres ; les revues de *commissaires* de guerres ; les décomptes, les blanc-seings, & les états d'hôpitaux.

Sur toutes ces pièces, l'on forme ce qu'on appelle l'état général de fourniture ; on le présente à l'intendant, qui l'arrête quadruple, sur le vu de pièces.

L'une des expéditions demeure à l'intendance pour minute avec les pièces qui y sont visées. La seconde sert au munitionnaire, pour le compte général qu'il rend au ministre de la guerre ; la troisième est pour la chambre des comptes ; & la quatrième reste aux *commissaires* aux décomptes, pour remettre au commis dépositaire, afin de composer & retirer ses récépissés comptables.

Il a été dit au commencement de cette instruction, qu'il convenoit que le *commissaire* aux décomptes eût pratiqué l'extraordinaire des guerres, & la chambre des comptes ; une des raisons principales, est que l'état général doit suivre, autant qu'il est possible, le compte du trésorier des troupes à l'armée, pour l'arrangement & la gradation, afin d'en faciliter l'examen, & l'arrêté à l'intendance ; la vérification au bureau de la

guerre, & prévenir les débats de la chambre des comptes. Il convient même, lorsque la minute est dressée, & avant d'en faire les expéditions & la remise à l'intendance, de vérifier cette minute sur le compte de l'extraordinaire des guerres, pour la subsistance des troupes, les appointemens des officiers-généraux, état-major, & autres qui ont servi à l'armée, pour s'assurer qu'il n'y a point d'omission, ni de parties mal employées, afin d'éviter la radiation, ou les apostilles libellées, qui donnent matière à des soufrances, ou qui induisent les correcteurs à beaucoup de difficultés.

Il ne faut pas que le *commissaire* aux décomptes omette d'employer à la fin de l'état, les quatre pour cent de toute la fourniture; ces quatre pour cent sont accordés au munitionnaire par le résultat.

Reste à observer que l'arrêté de l'état général de fourniture se fait par quantité de rations, sans faire mention du prix.

Il y a deux autres états généraux qui s'arrêtent comme le précédent, à l'intendance de l'armée; mais qui n'ont point de rapport avec la chambre des comptes; ils servent de même que l'une des expéditions du premier, à former le compte général de l'entreprise, qui se rend au ministre, & qu'on appelle compte du conseil.

Dans le même temps que le *commissaire* aux décomptes édifie le premier, il fait concourir ceux-ci: en voici la matière.

Les mandemens & les acquits pour les voitures extraordinaires; les devis, marchés, adjudications & quittances pour les constructions de fours, & magasins relatifs au service de l'armée; les procès verbaux de perte en deniers: les effets perdus, par force majeure, ou pris par les ennemis, ou abandonnés à cause des décampemens imprévus, ou de marches forcées, & généralement toutes les pertes & dépenses dites extraordinaires qui sont à la charge du roi; toutes ces pièces, dis-je, qui les justifient s'adressent dans les délais prescrits par les gardes-magasins, les chefs aux travaux, officiers & commis d'équipages, aux directeurs des départemens où les voitures, constructions, réparations, pertes, &c. se sont faites. Après la vérification exacte des faits, de la forme & des circonstances, par les directeurs, & l'approbation de messieurs les intendans, ils en font la remise aux premiers commis comptables de leur direction, & les pièces qui concernent le département, après que l'enregistrement en a été par lui fait, & la reconnaissance comptable fournie, le dépositaire à la direction de l'armée fait faire des copies exactes & figurées de ces mêmes pièces, le directeur les collationne, & en fait la remise au *commissaire* aux décomptes, qui donne une note ou un inventaire signé de lui, pour constater que cette remise lui a été faite.

Sur ces pièces, & même sur les originaux qui

sont au dépôt, & dont le *commissaire* aux décomptes peut prendre communication sans déplacer; il prépare la minute de l'état général, ou des deux états distingués, l'un pour les effets, l'autre pour les dépenses en deniers, ce qui revient au même.

Lorsque les expéditions sont entièrement minuitées, & qu'il n'est plus question que de les mettre au net, le commis dépositaire prépare les originaux des pièces justificatives, & conjointement avec le *commissaire* aux décomptes, ils vérifient chaque pièce, sur chaque article libellé desdits états; ils pointent à mesure, & le dépositaire remet les originaux aux *commissaires* aux décomptes. La remise faite, le *commissaire* aux décomptes met sur une copie de la minute desdits états sa reconnaissance dans la forme qui suit.

Je soussigné.... *commissaire* aux décomptes des troupes de l'armée, reconois que M.... premier commis dépositaire à la direction, m'a remis les originaux des pièces justificatives de l'état ci-dessus & de l'autre part, qu'il a cotées & parafées, au nombre de..... promettant de lui rapporter une des expéditions lorsqu'elles auront été arrêtées par M. l'intendant. Fait au camp de.....

Cette reconnaissance, visée du directeur, sera à l'instant enregistrée par le dépositaire sur son journal.

Aussi-tôt que les états seront arrêtés, le *commissaire* aux décomptes remettra au commis dépositaire l'expédition qu'il s'est engagé de rapporter, & le dépositaire lui rendra sa reconnaissance, ensuite de laquelle il écrira & signera la reconnaissance qui suit:

Je soussigné..... reconois que M..... *commissaire* aux décomptes des troupes, m'a remis ce jourd'hui l'état, ou les états, qu'il s'étoit engagé de me fournir, dont je le décharge. Fait à..... Cette décharge sera visée du directeur, & enregistrée pour mémoire sur le journal.

Si l'intendant avoit rejeté quelques pièces des états, le *commissaire* aux décomptes en fera la remise au dépositaire, & il en sera fait mention dans la décharge.

M. l'intendant arrêtera trois expéditions de chaque état; la première lui restera avec les pièces justificatives qui y seront visées; la seconde sera remise, comme il vient d'être dit, au dépositaire; & la troisième s'adressera à la direction générale, pour servir de pièces justificatives au compte du conseil.

Les choses en cet état, le *commissaire* aux décomptes, n'ayant point de compte à rendre, remet son grand registre à la direction. Et pour conserver en tout l'uniformité de l'administration, & que chaque dépense soit consommée dans le département où elle a été faite; le directeur fera le décompte d'appointemens au *com-*

missaire

commissaire aux décomptes, le trésorier lui en paye-
ra la solde, au moyen de quoi il se rendra à
Paris, pour instruire le procureur de la cham-
bre des comptes, à qui les munitionnaires font
remettre l'état de fourniture & les pièces justifi-
catives.

Et pour consommer entièrement la gestion du
commissaire aux décomptes, sur la représentation
& remise qu'il fait de la reconnaissance du com-
mis dépositaire, la compagnie expédie un man-
dement sur la caisse générale, pour une grati-
fication proportionnée à la reconnaissance que mé-
rite l'application & l'exactitude avec laquelle il
se sera acquitté de son emploi, & lui donne un
certificat de ses bons & fideles services, pour lui
servir ce que de raison.

COMMISSAIRE OYANT COMPTE, (*Vivres.*)

L'examen des comptes est la partie la plus in-
téressante dans quelque affaire que ce soit, particu-
lièrement dans le service des vivres: on ne peut
y apporter trop de soins & de diligence: l'expé-
rience a fait connoître que la lenteur & le peu
d'exactitude des munitionnaires, sur la comptabi-
lité de leurs entreprises, les a jetés dans de
grands embarras, ils ont été exposés à des aug-
mentations de dépenses, de faux emplois, qu'il
n'est pas possible de détruire, lorsque les comp-
tables (maîtres de leurs pièces) se sont aran-
gés entr'eux, & que plusieurs années ont dé-
truit les preuves, & éloigné la facilité de véri-
fier les faits.

Il est donc important d'éviter ces abus, & on
ne peut y réussir parfaitement qu'en suivant de
près les comptables, en leur faisant déposer leurs
pièces, & en les assujettissant, sous peine de ré-
vocation, à remettre à leur directeur, réguliè-
rement tous les huit jours, une copie figurée &
correcte de leur journal, d'eux certifiée & si-
gnée, contenant article par article, les recettes
& les dépenses qu'ils auront faites, du dimanche
au samedi suivant.

Le *commissaire* oyant compte doit être con-
vaincu que le repos des familles de ceux qui ont
traité, géré & manié les deniers & les effets des
vivres, dépend de l'exactitude de ses opérations.
Les omissions, les doubles emplois, & les sou-
frances, exposent les comptables à des retours
fâcheux; il est de sa prudence, & même de l'é-
quité d'apporter tous les soins, pour solder les
comptes sans retour.

L'affaire des vivres, considérée dans toute son
étendue, se trouve divisée en finance, commer-
ce, & marchandise: il est nécessaire que celui
qui est chargé du travail des comptes, soit au
fait de ces trois parties; il faut qu'il sache la
forme & les termes des actes judiciaires, leur
force exprimée & appliquée au discernement,
pour prévenir & éviter les discussions & les pro-
cès. Ce n'est que par l'exacte énonciation des
pièces, des textes, l'ordre, l'arrangement, la re-
lation des chapitres, & la netteté des apostilles,

Art Militaire. Tome I.

succinctes, positives & sans équivoque, qu'il peut
parvenir.

Il doit savoir toutes les différentes façons de
compter, pour les réduire à celle qui est unifor-
me aux vivres.

Ce que l'on vient de dire renferme en peu de
mots les maximes des comptes; c'est la base de
toutes les opérations du *commissaire* oyant compte
à cet égard.

La grande difficulté a toujours été de faire
compter le commis immédiatement après chaque
campagne; parce qu'on n'étoit point en état de
statuer au juste sur les recettes qu'ils faisoient de
plusieurs personnes, & sur les dépenses relatives:
il falloit attendre que le commis qui avoit la
remise des denrées ou des effets, dont l'autre
faisoit recette, fût clos; en sorte qu'un compte
que l'on supposoit arrêté, ne l'étoit pas dans
la partie la plus essentielle, c'est-à-dire, la re-
lation, & le rapport des recettes avec les dé-
penses.

C'est pour parer à ces difficultés que l'on a
établi un dépositaire commun & comptable inter-
médiaire dans chaque département; ce comptable
est le premier commis à la direction, qui sera
sans cesse surveillé dans ses opérations, par son
directeur, ainsi qu'il est expliqué dans une instru-
ction particulière.

Aussi-tôt, & à mesure que les gardes-maga-
sins, chefs aux travaux, fournisseurs, & généra-
lement tous comptables au munitionnaire, auront
retiré des décharges pour des envois ou consom-
mations de blés, de farines, & de sacs vides,
&c. ou pour achats de bois, d'utensiles, loyers
de magasins, procès verbaux de pertes, devis,
marchés, adjudications, ou pour telle autre dé-
pense, envois, pertes, ou consommations qu'ils
auront faites, & qui doivent faire la matière
de leurs comptes, après les avoir employées sur
le journal, cotés & parafés, & mis en tête
le numéro de l'enregistrement, ils les envoie-
ront, chacun à leur égard, au directeur du dé-
partement dont ils relevent; ce directeur, après
l'examen fait de la validité de ces pièces, sur
le fond & sur la forme, les remettra au pre-
mier commis de sa direction, à l'effet de les in-
scrire sur son journal, d'en former un bordereau
exact & bien détaillé, & de donner sa reco-
naissance comptable du montant en deniers ou
effets; laquelle reconnaissance sera adressée par le
directeur à celui qui aura fait l'envoi. Et ces
reconnaissances, ainsi substituées à la place des
pièces originales, serviront aux comptables com-
me les originaux mêmes. Et dans le cas où les
gardes-magasins, chefs aux travaux, fournis-
seurs, & autres comptables, ne suivroient pas
ce qui leur est à cet égard prescrit, sans au-
cune exception, & qu'ils employassent dans leurs
comptes d'autres pièces de dépenses, que les re-
connaissances comptables du premier commis de
de la direction dont ils dépendent, le *commissaire*

Bbbbb

oyant compte les rayera purement & simplement par son apostille, attendu la contravention à la règle imposée, à laquelle chaque comptable, ensuite de leur instruction, & même les fournisseurs par leurs marchés, se sont soumis.

Il a encore été établi que les gardes-magasins, chefs aux travaux, & tous autres commis du munitionnaire, tiendroient avec la dernière exactitude, chacun à leur égard, un seul registre journal, dans la forme prescrite par leur instruction, sur lequel, à mesure, & dans le même instant qu'ils feront des recettes & des dépenses en deniers & effets, ils porteront, 1°. la date du jour, 2°. le numéro de chaque article, 3°. le nom de celui qui leur aura fait des envois & remises, ou à qui il aura remis, ou envoyé, ou payé; il y écrira les quantités ou sommes en toutes lettres, & les répètera au bout de la ligne en chiffres, en tirant un trait dessous. Il inscrira pareillement dans ce journal les conversions de froment & de seigle en méteil, & généralement tout ce qui entrera & se consommera, ou sortira de son magasin en effets ou deniers, chaque différence divisée par article clair & distinct sans équivoque. Tous les dimanches matin, après avoir arrêté le livret des journaliers, & les avoir payés, il portera le total du paiement sur le journal, comme dernier article de la dernière semaine, & dans l'instant il fera une copie dudit journal, qu'il certifiera véritable, après l'avoir collationnée; il la signera, & l'adressera aussi-tôt dans une enveloppe, sans lettre missive, au directeur du département dont il relève, & à côté de l'article concernant l'enregistrement des journaliers, il mettra, envoyé l'extrait, le tel jour; & si un comptable n'exécutoit pas exactement, & régulièrement tout ce qui vient d'être dit, il seroit aussi-tôt relevé, avec perte du dernier mois de ses appointemens, au profit de l'hôpital du lieu de sa résidence.

Lorsque le directeur aura reçu cet extrait, il le remettra au *commissaire* oyant compte, pour l'usage qui suit.

Le *commissaire* oyant compte aura autant de registres qu'il y aura de gardes-magasins, ou autres comptables dépendans du département; au lieu de registres il peut joindre des cahiers de papier ensemble, en quantité suffisante & proportionnée au détail de chaque comptable. Il divisera ces registres ou cahiers réunis en autant de chapitres qu'il y a de différentes natures de recettes & de dépenses en deniers & effets, & disposera ainsi le canevas d'un compte pour chaque comptable.

Aussi-tôt la remise des extraits des journaux, il en fera faire le déponillement, qu'il faudra libeller sur ces registres ou cahiers, portant chaque sorte de recette & de dépense, ou chapitre convenable; c'est ainsi qu'il peut commencer dès la première huitaine du service les minutes des *décomptes*.

Les gardes-magasins & autres comptables du département adresseront à la direction semblables extraits de leurs journaux, lesquels seront, aussitôt l'arrivée du paquet, remis par le directeur au *commissaire* oyant compte, & que pareillement le premier commis à la direction, & le trésorier fourniront tous les dimanches un extrait de leurs journaux, certifié d'eux; il s'ensuivra que toutes les minutes de ces différens comptes se commenceront en même temps; la vérification pourra se faire à mesure sur les extraits ou minutes relatives. Ainsi il n'y aura, ni faux, ni doubles emplois, ni omissions.

S'il se trouvoit des différences entre la dépense d'un comptable, & la recette de celui qui auroit reçu; comme par exemple, si le garde-magasin de Péronne portoit en dépense sur son journal 500 sacs envoyés à Cambray, & que sur le journal du garde-magasin de Cambray, il ne fût porté en recette que 496 sacs, le *commissaire* oyant compte en communiqueroit avec le directeur, ou vérifieroit dans le dépôt du premier commis à la direction, l'original du récépissé du garde-magasin de Cambray, & si les quatre sacs ne s'y trouvoient pas employés, le directeur manderoit aux deux gardes-magasins qu'ils aient à vérifier d'où procède l'erreur, de s'entendre entre eux, & d'en rendre compte dans la huitaine pour tous délais, passé lequel temps le *commissaire* oyant compte forceroit la recette du garde-magasin de Cambray desdits 4 sacs d'erreur, à la charge que celui de Péronne en demeureroit responsable. Les choses étant ainsi vérifiées sur le champ, pour ainsi dire, ne seroient plus dans le cas, comme anciennement, de retomber en perte sur le munitionnaire, par l'impossibilité où l'on étoit après plusieurs années qui s'écouloient avant de former les comptes, de remonter à la source de la fraude ou de l'omission.

En supposant que des paysans, commandés pour faire le transport des effets, négligeassent de remettre leur chargement dans le temps convenable, par rapport à la distance des lieux, la lettre pressante du directeur, le forcement de recette & la garantie, obligeroient les deux gardes-magasins à éclaircir les faits, pour avoir réciproquement leur décharge, ce qu'ils se mettoient peu en peine de faire, lorsqu'ils avoient l'espérance, par des discussions, après plusieurs années, de rejeter la perte ou la fraude sur le munitionnaire.

Le dépôt général entre les mains du premier commis à la direction aidera beaucoup à la vérification des articles de recettes & dépenses, dépourvues des extraits des journaux, & les dépenses pour pertes, constructions & réparations de fours, ou de magasins, fournitures de pain aux troupes, pourront aussi être constatées sans retour, puisque les premiers commis aux directions, sur les récépissés desquels ces dépenses seroient allouées aux gardes-magasins, chefs aux

travaux & autres ne fourniront ces mêmes récépissés, qu'après l'examen scrupuleux du directeur, & l'approbation de M. l'intendant qui les aura visés, ou compris dans les états qu'il aura arrêtés; ainsi, au mois de novembre de chaque année, les gardes-magasins pourront se rendre à la direction pour être présens à la clôture de leurs comptes, qui peuvent être tous arrêtés & vérifiés sans retour avant le mois de février.

Lorsque le *commissaire* oyant compte aura formé, apostillé, & déchargé les comptes les uns par les autres, conjointement avec le directeur, celui-ci les arrêtera & signera, sauf la révision ou nouvel examen du bureau général à Paris, où l'envoi en sera fait avec les pièces justificatives.

Le dernier compte des départemens qui sera fini, est celui du premier commis à la direction, à cause de la remise des pièces & des états de fournitures ou de dépenses extraordinaires, qui s'arrêtent à l'intendance, lesquels doivent y entrer pour balancer les recettes par lesdits états; cependant la clôture ne doit pas passer le mois de mars, en sollicitant vivement les expéditions.

Il ne faut pas omettre d'observer que le directeur, ni le *commissaire* oyant compte d'un département, ne doivent pas allouer dans les comptes du trésorier aucun paiement fait à compte des dépenses qu'il auroit fait pour un autre département, si les pièces, quoiqu'en forme, n'ont pas été converties en récépissés du trésorier ou des commis dépositaires du département que ces dépenses concernent, afin qu'il n'y ait dans les comptes particuliers que les dépenses relatives au même département.

Le *commissaire* oyant compte aura un registre coté & parafé par le directeur, qui servira de répertoire pour les comptes qu'il formera, & que le directeur apostillera & arrêtera.

Les duplicata des instructions données au commis comptable, & au bas desquels ils mettront leur soumission de s'y conformer, seront remis au *commissaire* oyant compte par inventaire, en suite duquel il donnera sa reconnaissance.

Pareille remise lui sera faite des lettres, mémoires, pièces, & renseignemens relatifs aux comptes; ils seront gardés dans la boîte ou carton titré du nom de chaque comptable, pour du tout faire usage lors de la formation, arrêté & vérification des comptes.

Au commencement de l'année d'un service, le *commissaire* oyant compte, & les commis attachés à son bureau, n'auront pas encore de matière suffisante pour les occuper; ainsi, après qu'il aura préparé les registres ou cahiers qui doivent servir de canevas pour la minute des comptes, il se transportera dans les magasins du département, selon les ordres du directeur, pour faire l'établissement de l'administration uniforme, conjointement ou séparément avec lui, & dans le cours de l'année, suivant les mêmes ordres, il

fera de semblables tournées, sans en avertir les comptables, chez lesquels il lui est très-expressement défendu de loger ni de manger.

Il examinera si chaque comptable tient exactement son journal dans la forme prescrite; s'il y fait les enregistrements de la manière portée par son instruction; s'il rapporte les articles de ce journal sur le grand registre; & s'il adresse chaque semaine la copie fidèle de ce journal au directeur de qui il relève.

Ce qu'on a dit à la première partie de cette instruction, le doit convaincre de la nécessité de l'exactitude des enregistrements, & de l'envoi de l'extrait fidèle du journal; il y est intéressé pour la facilité & la netteté de son travail.

Pendant son absence, le commis le plus entendu du bureau peut suivre & faire suivre par ses camarades le travail du dépouillement des extraits des journaux, suivant ce qui a été ci-devant expliqué, afin que l'opération des comptes ne souffre point de son absence, qui ne doit être au plus que de douze à quinze jours, parce que si le chef-lieu se trouve au milieu des différentes places approvisionnées, il peut commencer à visiter celles de la droite, revenir examiner le travail du commis qu'il a chargé du dépouillement, & quelques jours après, repartir pour les places de la gauche.

Le *commissaire* oyant compte, tant par rapport aux comptes, que relativement à son inspection, doit lire & savoir par mémoire & par l'esprit, tout le contenu des différentes instructions données aux gardes-magasins, chefs aux travaux, employés aux équipages, & autres comptables, afin de les faire exécuter, & pouvoir expliquer les articles que ceux qui doivent les suivre n'entendront pas, ou seindroient de ne pas entendre.

La visite des magasins, l'information secrète des vie & mœurs des comptables, leur exactitude ou leur négligence pour la tenue de registres, & celles de leurs magasins: toutes ces choses seront utiles au bien du service & de l'administration; parce que sur la connoissance qu'aura acquise l'inspecteur, il rendra compte au directeur, celui-ci à la compagnie; on aura plus ou moins de confiance, & plus ou moins ou point du tout d'inquiétude, pour la sûreté du service; & dans le cas où ce même service & l'administration coureroient aucun risque, par la négligence, ou l'incapacité du commis à suivre les instructions, & la tenue des registres, & surtout du journal, il seroit relevé de son emploi. D'ailleurs, lors de l'arrêté des comptes, le *commissaire* oyant compte sera plus en état de juger des dépenses pour les journaliers, les transports, chargemens & déchargemens, parce qu'ayant dans sa visite vu & connu par lui-même la situation des magasins & des fours, les comptables ne pourront lui en imposer.

Lorsque le *commissaire* oyant compte sera fait visite dans les magasins des vivres & des foura-

Bb bbb ij

ges, en arrivant dans la place, il descendra dans le principal magasin, & si le garde-magasin ne s'y trouve pas, il lui enverra dire de s'y rendre à l'instant, & d'apporter son journal & son grand registre.

En attendant l'arrivée du garde-magasin, il fera assembler l'aide, s'il y en a, & les journaliers; il prendra leur nom & surnom, dont il fera un état.

Il examinera si les magasins sont tenus proprement; si les effets sont bien rangés; si les balances sont justes, & si les poids sont de fer étalonnés, & non de pierre; si les utensiles sont en bon ordre, il en prendra l'état, & fera mettre à part ceux qui sont à raccomoder.

Le garde-magasin arrivé, il vérifiera si les enregistrements du journal sont conformes aux instructions; supposé qu'ils ne les fussent pas, il le réprimendra, le remettra sur la voie: &, en cas de récidive, il le menacera d'en rendre compte à la compagnie pour le faire relever, ce qui sera exécuté sur son avis: il examinera ensuite le grand registre, & mettra son paraphe au dessous du dernier article de chaque chapitre.

Ensuite il fera la visite des blés & des farines, tant pour la qualité que pour la quantité, qu'il comptera un à un, & dont il rapportera le nombre sur son procès verbal de visite par espèce séparée; il fourera sa main dans les sacs pour connoître si le grain & la farine ne sont point échauffés; si les piles ne sont que de quatre sacs de farine l'un sur l'autre, & les grains de cinq au plus, & si la toile ni le treillis ne sont point percés.

Il fera prendre au hasard plusieurs sacs de l'une & de l'autre espèce en différentes piles, dessus & dessous; les fera mettre sur la balance pour s'assurer si ceux de grain pèsent 202 livres, & ceux de farine 200 livres; s'il y a de l'aveine, il l'examinera pareillement, & en fera mesurer 4 ou 5 sacs pris au hasard, pour connoître si chacun contient 12 boisseaux, mesure de Paris.

S'il y a des sacs vides de relais, il se les fera représenter, pour connoître s'ils sont bons; s'il y en a de défectueux qui puissent se rapiécer, il donnera un ordre par écrit d'y travailler; s'il y en a de mauvais qui ne soient bons que pour raccomoder les autres, il les fera couper diagonalement, c'est-à-dire, d'angle en angle, en fera mention sur son procès verbal, & marquera la quantité.

S'il y a d'autres magasins, il fera semblable visite avec les mêmes attentions; il se rendra ensuite dans le logement qu'il aura choisi, accompagné du garde-magasin, qui y fera apporter les registres; alors le commissaire ayant compte, formera sur le grand registre le relevé de chaque chapitre des recettes & dépenses en effets, & y ajoutant l'existant dans les magasins, il

connoîtra par la balance, s'il n'y a point d'effets de divertis.

Il demandera l'état des fours occupés, & de ceux qui ne servent pas, mais qui peuvent être utiles dans un besoin, & le lendemain il ira les visiter & vérifier s'il y a des réparations à faire à ceux qui appartiennent au roi, & s'ils sont garnis d'utensiles.

S'il y a du bois aux emplacements & aux fours en quantité suffisante, & proportionnée à la consommation actuelle.

Si la farine qu'il trouvera dans les fours est de bonne qualité, si les sacs sont du poids de 200 liv.

Si la pâte est bien pétrie, & s'il n'y a pas trop d'eau.

Il entre dans la confection du pain de munition 115 livres d'eau par sac de 200 livres de farine, mêlée de $\frac{1}{4}$ de froment, de $\frac{1}{4}$ seigle non blutée. De ces 115 liv. il s'en évapore par la cuisson 45 liv. & il en reste dans la pâte 70 livres.

Ainsi 115 livres d'eau jointes à 200 livres de farine, font 315 l. de pâte, dont on forme 90 pains de 56 onces chacun, faisant deux rations. Lorsque le pain est cuit & raffiné, il en résulte 180 rations de 24 onces, & chacune fait la nourriture d'un soldat par jour.

L'inspecteur vérifiera les livrets des boulangers, & les comparera avec le registre de leur compte ouvert, que le garde-magasin doit tenir suivant ses instructions; il examinera si les comptes sont faits mois par mois, & si les quantités portées sur le livret sont biffées à mesure de l'arrêté des décomptes.

Il fera la même vérification sur les livrets des meuniers, & sur le livre du garde-magasin, aux articles qui les concernent.

Il s'informera s'il n'y a pas des plaintes contre ceux qui sont à la suite du service des vivres dans la place, afin d'y apporter le remède convenable.

S'il y a des fourages qui appartiennent au munitionnaire, il procédera dans le même esprit que pour les vivres, soit à l'égard des comptes, soit pour la visite des effets, en observant ce qui est marqué par l'instruction du garde-magasin des fourages, que l'on a suffisamment étendue & détaillée.

Le commissaire-inspecteur donnera ensuite du double de cette instruction, la soumission de la suivre de point en point, & d'y suppléer selon les lieux & les circonstances.

Commissaire pour la formation & la vérification des comptes.

Cet emploi est considérable; il faut pour le remplir un homme consommé dans la pratique des recettes, dépenses & mouvemens du service; il faut qu'il soit intègre, équitable & méfiant, pour ne pas tomber dans les pièges des comptables, qui, pour la plus grande partie, sont féconds en toutes sortes de subtilités.

Il aura un registre coté & parafé du directeur, pour servir de répertoire, tant des comptes qu'il formera, & que le directeur apostillera, que pour les comptes qui seront envoyés des départemens.

La forme des comptes & tout ce qui a rapport à eux sera traitée dans un chapitre particulier, n'étant à présent question que de l'établissement de la direction générale. Il sera donné à chaque employé des instructions, auxquelles ils seront obligés de se soumettre par écrit; chaque directeur aura attention de les leur faire suivre exactement; & comme le *commissaire* chargé des comptes, doit mettre toute son attention pour l'uniformité du travail, à ce que ces mêmes instructions soient la règle des comptes qu'il dressera, ou qui lui seront envoyés des provinces, dont il fera la vérification, les doubles dedites instructions signées des comptables, seront remises dans son dépôt, pareillement les lettres, mémoires, pièces & renseignemens relatifs à ces comptes, & distribués dans la boîte ou carton, titré du nom de chaque comptable, pour y avoir recours lors de la formation ou vérification des comptes.

Et pour l'accélération de ces comptes, à mesure que par les recettes & dépenses, envois & consommation, la matière se formera, le *commissaire* oyant compte de chaque département, disposera journellement la minute de chaque compte sur un registre d'un volume proportionné aux détails des comptables; ce registre sera divisé en autant de chapitres qu'il y a de différentes natures de recettes & de dépenses en deniers & effets, pour à chaque division, rapporter & libeller les recettes & dépenses qui seront dépuillées de l'extrait du journal que chaque comptable est tenu d'adresser aux directeurs tous les dimanches; en sorte qu'insensiblement cette minute de compte & la vérification sur les dépouillemens relatifs & sur les pièces originales, étant au dépôt du premier commis à la direction, puissent être faits, & qu'il ne reste plus que l'examen & l'arrêté à faire avec les comptables, dans le mois de novembre ou décembre au plus tard.

COMMISSAIRE-INSPECTEUR oyant compte d'un département.

L'inspecteur d'un département fera des visites, le plus fréquemment qu'il lui sera possible, dans les magasins des places; il vérifiera la quantité des effets dont il prendra un état; il s'assurera de leur bonne qualité & s'ils sont bien soignés; il prendra le nom des journaliers qu'il trouvera dans les magasins; il examinera le journal du garde-magasin & le grand livre, pour connoître s'ils sont bien tenus, si le dépouillement du premier est exactement fait sur le second, & si, de huit en huit jours, il a fait l'envoi de la copie du journal à la direction.

Il constatera sa visite par un vu, & par sa signature qu'il mettra immédiatement au dessous du dernier article qu'il trouvera inscrit sur le

journal. Toutes ces choses, & le surplus du devoir d'un inspecteur, sont amplement détaillées dans l'instruction concernant cet emploi, laquelle est rapportée dans la deuxième partie de ce traité, ensuite de celle du *commissaire* oyant compte.

L'on voit suffisamment, par le détail ci-dessus, qu'il convient qu'un tel sujet soit d'une fidélité à toute épreuve & très-vigilant; il convient aussi qu'il soit au fait de la comptabilité, parce que c'est lui que l'on doit charger de la formation & vérification des comptes, à l'instar du *commissaire* oyant compte de la direction générale.

Et comme ce que j'ai dit dans l'article de cet oyant compte à la direction générale, est commun avec les fonctions de l'inspecteur à cet égard, on y aura recours.

À la fin d'octobre la compagnie mandera par une lettre circulaire à tous les comptables, d'apporter leurs registres & pièces, & de se rendre près de leur directeur dans le courant de novembre au plus tard, pour l'arrêté de leurs comptes.

Au moyen du dépouillement des extraits des journaux, les minutes des comptes seront dressées, & il ne restera plus que la vérification & l'arrêté à faire, en présence des comptables. (*Subsist. milit. par M. Dupré d'Aulnay.*)

COMMISSION. Écrit par lequel le roi confie à un officier les fonctions d'un emploi militaire, supérieur au sien. Ce mot n'est guère d'usage qu'à l'égard de l'écrit qui nomme capitaine un lieutenant: on dit plutôt brevet de lieutenant-colonel, de colonel, que commission, & même on dit brevet de capitaine.

COMMISSIONAIRE aux achats. (Vivres.)

Pour que les munitionnaires soient bien servis, il faut qu'ils emploient des commerçans de réputation, qui soient dans l'habitude d'acheter, & qui aient des courtiers affidés & intelligens, afin que les levées se fassent secrètement, & que les vendeurs n'en aient aucun soupçon.

Il ne faut pas charger plusieurs *commissaires* d'acheter dans le même département, parce qu'ils feroient augmenter le prix des grains, par le nombre des courtiers, qui se croîeroient.

Il faut bien se garder de charger des commis d'aller dans les endroits, même les plus abondans, parce que n'en ayant pas l'habitude, & étant obligés de se confier à des inconnus, ou à des gens qui ne sont pas dans l'usage des achats, ils operent le renchérissement; ceux qui ont des grains venant à connoître le besoin qu'on en a, ne manquent pas de les tenir chers, & même de n'en plus envoyer aux marchés que de petites quantités; ce qui fait une espèce de disette au milieu de l'abondance préjudiciable aux peuples & aux munitionnaires. Au lieu que les commerçans qui ont des correspondans établis dans des villes ou bourgs, qui connoissent les greniers de leurs cantons, & qui ont des courtiers adroits, peuvent, en très-

peu de temps, arrêter ou s'assurer, par des marchés fermes des grôles quantités; souvent même les munitionnaires donnent des ordres secrets de vendre quelques setiers de grains sur les marchés au dessous du prix courant, différens jours de suite, ce qui ne manque pas de le faire diminuer; pendant cette manœuvre, les courtiers arrhent & achètent des communautés & des fermiers tout ce qu'ils ont besoin, & ils n'en font l'enlèvement qu'après avoir complété les quantités qui leur sont prescrites.

Ce que l'on a dit à l'égard du blé, convient pour l'aveine, & même le foin.

Le *commissionnaire* doit envoyer à la compagnie les extraits des grôles fruits, de chaque jour de marché; il ne doit point, jusqu'à ce que ses achats soient complets, mettre la suscription de sa lettre au nom des munitionnaires; mais adresser sous double enveloppe à ceux que la compagnie lui indique; on ne peut prendre trop de précautions pour tenir secrète l'opération des achats.

Le *commissionnaire* & ses courtiers, retireront de chaque vendeur des quittances en bonne forme, ces quittances contiendront la nature, la qualité, le poids, la mesure & le prix de chaque denrée, le jour & le lieu de l'achat, & suppas signer, posant qu'aucuns des vendeurs ne fussent, il fera certifier le reçu par quelques témoins, établis dans le lieu de la résidence de celui qui recevra.

Le *commissionnaire* ne doit point acheter, ni faire acheter du blé mélangé, il faut que les especes soient séparées; savoir, le froment & le seigle. Le mélange ne doit être fait que dans les magasins, pour être sûr de la juste proportion de deux tiers de froment & un tiers de seigle.

Les achats doivent être faits à la mesure & au poids des lieux, & lors de la remise dans les magasins la réduction s'en fait; savoir, à l'égard du blé, en sacs de 202 livres, le poids de la toile compris, & l'aveine en sacs de 12 boisseaux mesure de Paris; le foin se réduit au quintal.

Les généraux des vivres, feront remettre aux *commissionnaires* les fonds nécessaires pour arrher & acheter; le *commissionnaire* doit en donner ses récépissés comptables.

Lorsqu'il sera ses remises aux gardes-magasins, ou autres préposés, il en retirera des certificats qu'il remettra aussi-tôt au dépositaire qui lui sera indiqué, pour être convertis en récépissés comptables de sa commission.

Tous les dimanches régulièrement, il adressera à la compagnie un état divisé en six colonnes, qu'il certifiera, contenant les achats qu'il aura faits, ou fait faire, pendant la semaine; il portera dans la première colonne, la date de chaque partie achetée; dans la seconde, le lieu de l'achat; dans la troisième, le nom du vendeur; dans la quatrième, la quantité en poids ou me-

sure, suivant lesquels il aura acheté; dans la cinquième, le prix de la mesure; dans la sixième, le nombre des mesures réduit en sacs de 200 livres, si c'est du blé; & de 12 boisseaux, si c'est de l'aveine, qu'il faudra porter dans une septième colonne.

Si pour entreposer les grains, il étoit obligé de louer quelques greniers, & que dans le prix de l'achat, n'ayant pu comprendre la voiture, il se trouvât obligé d'en faire faire quelques-uns, comme aussi pour transporter des entrepôts à bord de vaisseau ou de bateau, il en donnera avis à la compagnie, & emploiera ces dépenses à mesure à la suite des états de huitaine, & il retirera des quittances des propriétaires des greniers, & des voituriers.

Il s'informera du prix des toiles écruës & treillis propres à faire des sacs pour contenir des blés, des farines, & de l'aveine; il en prendra des échantillons qu'il enverra aux munitionnaires, & sur les ordres qu'il en recevra, il fera faire les sacs. Les sacs pour contenir les blés & farines, peuvent coûter de 22 à 25 & 28 sous. Ceux pour l'aveine de 16 à 18 sous; mais il est plus avantageux à une compagnie de prendre les sacs également bons; ils durent plus longtemps, & servent à tous les usages de magasin.

Il sera fourni des passe-ports au *commissionnaire*, pour les quantités qui lui seront limitées.

L'ordonnance de 1703 défend à tous seigneurs particuliers, villes & communautés, d'exiger pour raison des blés & farines du munitionnaire aucun droit de hallage, étableage, minages, & autres, sous quelque prétexte que ce soit; leur défend aussi d'exiger aucun droit pour transport & passage, dedans & dehors le royaume, sur lesdits blés & farines, aveines, &c. le tout au long énoncé dans le passe-port du roi, dont on donne une expédition au *commissionnaire*, qui fixe les quantités, le lieu de la retraite & celui de la remise.

Le *commissionnaire* adressera de petits échantillons des blés de ses achats, & comme il y a des cantons où la récolte se fait en méteil, il en enverra pareillement des échantillons; mais avant d'arrher ou d'acheter, il lui sera donné sur cette nature d'achats des ordres particuliers.

Lorsque les achats seront faits, le secret devenant inutile, (à moins que des raisons d'état n'obligassent encore à le garder,) les munitionnaires doivent envoyer sur les ports où se font les embarquemens, ou sur mer, ou sur rivière, des personnes de confiance, au fait de la qualité des grains, pour les examiner & présider aux chargemens; en prendre des échantillons dans de petits sachets cachetés d'elles & du *commissionnaire*, ou de ses préposés, pour lesdits sachets être adressés au directeur du département duquel dépendent les places où les débarquemens doivent être faits; afin de vérifier lors du déchargement si de la part du patron ou voiturier il n'y a pas eu

de mauvaises manœuvres de faites. Cette précaution empêche la surprise, & prévient les difficultés que les gardes-magasins font souvent par des vues intéressées, & pour se préparer des motifs de déchets, qu'ils ne peuvent plus prétendre, lorsque le directeur ou l'inspecteur ont constaté les faits en présence du voiturier, par la comparaison du grain déchargé, avec les échantillons.

Au surplus, les généraux des vivres doivent être attentifs sur le choix des *commissionnaires*, afin de pouvoir compter sur leur probité, leur expérience & leur activité; & il faut insérer dans la commission qu'on leur donnera, qu'ils ne pourront acheter que de bonnes denrées, bien conditionnées, criblées & nettes; autrement qu'elles demeureront pour leur compte, sans que cette clause puisse être comminatoire, quand même lesdites denrées seroient dans les entrepôts, prêtes à être embarquées.

Le compte d'un *commissionnaire* aux achats, comprend deux chapitres; l'un en deniers, l'autre en effets.

La recette en deniers contient les récépissés, date par date, qu'il a donnés au trésorier; la dépense en forme de table, est articulée jour par jour, quantité par quantité des différentes denrées, de leur prix, de leur poids ou mesures, réduites en poids & mesures des magasins, qui sont 302 livres pour chaque sac de blé, froment, ou seigle, ou méteil, la toile comprise; & de 12 boisseaux d'avoine mesure de Paris; on y rapporte ensuite les frais & déboursés, justifiés par pièces; le droit de commission & courtage, qui ordinairement pour le blé du poids ci-dessus est de 8 à 10 sous, & pour l'avoine de 4 à 5 sous.

Le second chapitre contient, en recette les quantités de grains, provenant des achats, réduits en mesures & poids des magasins, comme à la dépense en deniers; mais par article sommaire sans détail.

La dépense est détaillée, sur les récépissés comptables du dépositaire, représentant les certificats de livraisons, faites aux gardes-magasins, par ces *commissionnaires* ou leurs préposés.

COMMUNICATION. Passage pratiqué pour se rendre à couvert d'un lieu dans un autre.

On établit une *communication* entre l'armée & les pays d'où l'on tire ses munitions de guerre & de vivres, & il faut avoir une grande attention à ne la jamais laisser à découvert, comme il faut tenter tous les moyens possibles pour inquiéter & attaquer son ennemi sur la sienne. C'est en lui inspirant de la crainte à cet égard qu'on parvient à lui faire quitter un poste avantageux, à se retirer, à céder du terrain, à découvrir des provinces qu'il avoit intérêt de protéger. (Voyez MAGASINS, CONVOI.)

On établit une *communication* entre deux ouvrages d'une place fortifiée, entre les parallèles d'une attaque de place & les batteries, entre deux quartiers d'une armée assiégeante, entre une

armée & une division qui en est détachée, entre deux troupes campées l'une près de l'autre, & séparées par un obstacle, tel qu'un ruisseau, une ravine, &c.

COMPAGNIE. On donne le nom de *compagnie* à un certain nombre de gens de guerre rassemblés sous le commandement d'un chef, appelé *capitaine*. On peut considérer l'armée françoise comme divisée en *compagnies* enrégimentées & en *compagnies* non enrégimentées.

Il y a autant d'espèces de *compagnies* enrégimentées qu'il y a d'armes différentes: on trouve des *compagnies* d'infanterie, des *compagnies* de cavalerie, des *compagnies* de chevaux-légers, des *compagnies* de houlards, des *compagnies* de dragons; des *compagnies* de chasseurs à cheval, & des *compagnies* de chasseurs à pied.

Les *compagnies* non enrégimentées sont celles de la maison militaire du roi, & des princes frères de sa majesté; celles de la gendarmerie de France; celles des invalides qui résident à l'hôtel; celles des invalides qui résident dans les différents forts ou châteaux du royaume; enfin la *compagnie* des cadets gentilshommes.

Nous ne parlerons point ici des *compagnies* non enrégimentées, nous renvoyons les détails qui les concernent, aux articles, *gardes du corps du roi*, *gardes suisses (cent)*, *gardes de la porte*, &c. &c.

Quant aux *compagnies* enrégimentées, nous allons donner d'abord une notice de leur force, de leur composition & de leur division; nous chercherons ensuite à rassembler les loix générales d'après lesquelles on pourroit à l'avenir les composer, les former & les diviser.

§. Ier.

Des compagnies d'infanterie en général.

Quoique toutes les *compagnies* des gens de pied, au service de la France, ne forment qu'un seul corps, connu sous le nom générique d'*infanterie*, tous les membres de ce grand corps ne sont pas constitués assez uniformément pour qu'on puisse juger de tous; d'après la description d'un seul d'entr'eux; nous serons donc obligés de parler de chacun d'eux en particulier.

§. II.

Force, composition & division des compagnies de l'infanterie françoise proprement dite.

Toutes les *compagnies* de l'armée françoise qui sont enrégimentées ont deux formations différentes; elles sont connues sous le nom de *pied de paix* & de *pied de guerre*.

Pendant la guerre, les *compagnies* de l'infanterie françoise proprement dite, sont commandées, par un capitaine en premier, un capitaine

en second; un lieutenant en premier, un lieutenant en second; deux sous-lieutenants, & un sous-lieutenant de remplacement.

Elles sont conduites par un sergent-major, un fourrier écrivain, cinq sergens & dix caporaux.

Elles sont composées de dix apointés, de cent quarante fusiliers, & de trois tambours.

Elles sont divisées pour la police extérieure en deux divisions; la première division est partagée en trois subdivisions, & la seconde en deux; chaque subdivision est partagée en deux escouades.

Elles sont divisées pour les exercices & pour les manœuvres en deux pelotons, & chaque peloton en deux sections.

Pendant la paix les *compagnies* sont commandées par le même nombre d'officiers que pendant la guerre.

Elles sont aussi conduites par le même nombre de bas-officiers, mais elles ne sont composées que de dix apointés, de quatre-vingt-dix fusiliers, & de deux tambours.

Les *compagnies* des grenadiers de l'infanterie françoise proprement dite, ont une formation différente de celle des *compagnies* de fusiliers; leur pied de guerre est le même que leur pied de paix.

Elles sont commandées par un capitaine en premier, un capitaine en second; un lieutenant en premier, un lieutenant en second, & deux sous-lieutenants.

Elles sont conduites par un sergent-major, un fourrier écrivain, quatre sergens & huit caporaux.

Elles sont composées de huit apointés, soixante & douze grenadiers, & deux tambours.

Elles sont partagées pour la police intérieure en deux divisions; chaque division est partagée en deux subdivisions, & chaque subdivision en deux escouades.

Elles sont divisées pour les exercices & les manœuvres en deux pelotons, & chaque peloton en deux sections.

Les *compagnies* de chasseurs ont la même formation que les *compagnies* de grenadiers.

N. B. Cet article ayant été fait après la publication de l'ordonnance provisoire du 12 juillet 1784, ce que nous venons de dire de la force, de la composition, & de la formation des *compagnies* de chasseurs doit nécessairement différer de ce que nous avons dit dans l'article *chasseur*.

Les deux premières *compagnies* de fusiliers de chaque régiment de l'infanterie françoise ont de plus que les autres un capitaine de remplacement. Nous aurions dû parler de ces officiers dans l'article *capitaine*; mais comme il étoit imprimé avant qu'ils eussent été créés, nous sommes forcés de renvoyer les détails qui les concernent à la lettre R, article *remplacement*.

Chaque *compagnie* du régiment du colonel gé-

néral de l'infanterie françoise a de plus deux sous-lieutenants surnuméraires.

À la première *compagnie* de fusiliers du régiment du colonel général, *compagnie* qui porte le nom de *compagnie générale*, est attaché un officier, connu sous le nom d'enseigne de la *compagnie générale*.

Les *compagnies* du régiment d'infanterie de sa majesté, doivent être soumises avant peu à une formation différente de celle qu'elles ont aujourd'hui, nous ne parlerons de leur force, de leur composition & de leur division que dans la lettre R article (régiment du roi).

Pour les *compagnies* du corps royal de l'artillerie, voyez le dictionnaire particulier de l'artillerie qui fait une portion de cette Encyclopédie.

On trouve dans les troupes provinciales des *compagnies* de grenadiers royaux; des *compagnies* de grenadiers provinciaux; des *compagnies* de fusiliers provinciaux attachés à l'état major de l'armée; des *compagnies* de fusiliers provinciaux attachés à l'artillerie; des *compagnies* de fusiliers provinciaux qui forment les bataillons de garnison. Comme ces troupes éprouveront sans doute avant peu quelque changement aussi considérable qu'heureux, nous en renvoyons le détail à l'article *troupes provinciales*.

§. III.

Force, composition & division des compagnies de l'infanterie étrangère au service de la France.

La force, la composition & la division des *compagnies* de l'infanterie étrangère au service de la France, sont les mêmes que celles de l'infanterie françoise proprement dite. Voyez le paragraphe II de cet article.

Les Suisses que la France soudoye, sont aussi divisés par *compagnies*, mais ces *compagnies* ont une composition, une force & une division particulières; nous nous en occuperons dans l'article SUISSES & GARDES SUISSES.

§. IV.

Quelle pourroit être la force, la composition & la division des compagnies de l'infanterie au service de la France?

Un dictionnaire de l'art militaire, qui ne porteroit pas le titre de dictionnaire raisonné, se borneroit à ce que nous venons de dire sur la force, la composition & la division des *compagnies* au service de la France; mais un ouvrage tel que l'Encyclopédie méthodique, doit sans doute aller plus loin; on y doit discuter à fond, mais avec sagesse & circonspection toutes les questions qui peuvent conduire les arts & les sciences à leur plus haut degré de perfection.

Le problème dont nous nous proposons de préparer

parer la solution doit être mis au rang des plus intéressans : des *compagnies* trop fortes ou trop foibles, sont en effet également vicieuses ; une *compagnie* qui a trop peu d'officiers, ou de bas-officiers, ne peut guère parvenir à une discipline exacte & à une instruction solide ; celle qui est commandée & conduite par un nombre d'officiers & de bas-officiers trop considérable, consomme inutilement des fonds & des hommes dont l'emploi seroit très-nécessaire ailleurs ; une *compagnie* qui n'est pas divisée d'après de bons principes, manœuvre avec difficulté ; la police intérieure marche d'un pas inégal, & ses forces mal distribuées, ne produisent pas tout l'effet qu'on devoit en attendre.

Pour résoudre les problèmes qui nous occupent, il faut examiner quelles ont été la force & la division des *compagnies* dans les époques heureuses ou malheureuses de l'état ; rapporter ce que les écrivains militaires ont dit sur ces divers objets ; consulter le génie de la nation ; consulter l'opinion des gens de guerre, & jeter enfin un coup d'œil attentif sur la tactique de l'infanterie.

Après avoir examiné séparément, calculé même, si l'on peut parler ainsi, ce que demande chacun de ces objets en particulier ; on les considérera comme s'ils étoient réunis, & comme s'ils n'avoient plus une force composée & commune. C'est ainsi qu'on pourra se flatter de trouver une formation non seulement bonne en elle-même, mais encore convenable au peuple pour lequel on travaille.

Un livre très-curieux & très-utile en même temps, seroit celui qui nous apprendroit, quelles étoient la force, la composition & la division des *compagnies* de l'armée françoise, lors des grands événemens qui ont fait époque dans la monarchie ; dans une histoire militaire françoise, dont l'auteur de cet article s'occupe depuis quelque temps, il espère faire les rapprochemens dont il vient d'indiquer la nécessité ; ce livre seroit pour le législateur militaire un guide bien plus sûr que la collection des ordonnances. Celles-ci nous apprennent, il est vrai, tout ce qui a été fait, & celui-là nous enseigneroit à distinguer ce qui est bon, d'avec ce qui est médiocre, & d'avec ce qui est mauvais. Le militaire qui, pour porter un jugement assuré sur la composition, la formation & la division des *compagnies* françoises, parcourt les ordonnances de formation, voit la force, la composition & la division des *compagnies* varier d'année en année, & sur-tout à chaque révolution qu'éprouve le ministère, il trouve des *compagnies* de vingt-cinq, de trente, de trente-cinq, de quarante hommes, ainsi successivement jusqu'à deux cents ; & le nombre d'officiers aussi peu constant que celui des soldats & des bas-officiers : au milieu de ces variations il peut remarquer néanmoins que, pendant toute la durée du regne de Louis le

Art Militaire. Tome I.

Grand, ce regne si célèbre dans nos fastes militaires par les victoires qui l'ont illustré, les *compagnies* françoises enrégimentées ne furent jamais très-fortes ; qu'elles ne furent presque jamais composées de plus de cinquante hommes ; qu'elles furent presque toujours commandées par trois officiers, & conduites par cinq ou par sept bas-officiers, L'administration intérieure des *compagnies* empêchoit, dira-t-on peut-être, de réunir un très-grand nombre d'hommes sous le même chef, mais cette raison n'est que spécieuse. Si Louvois, à qui on ne peut refuser un génie vaste & de grandes connoissances dans l'art militaire, Louvois, sous qui tout plioit, eût imaginé qu'il fallût former de grosses *compagnies*, rien ne l'eût arrêté.

Puisque le passé, malgré l'observation que nous venons de faire, ne peut fixer notre incertitude, cherchons ailleurs les lumières qui nous manquent.

Après avoir parcouru tous les ouvrages systématiques sur l'art militaire qui depuis un demi-siècle ont vu le jour en France, on est forcé de convenir que la plupart de leurs auteurs ont été plutôt entraînés par le charme de la nouveauté que par l'amour du bien public ; aussi, loin de copier servilement les écrivains qui les ont précédés, ils se sont, autant qu'ils l'ont pu, éloignés de leurs idées. De cet amour pour la nouveauté on a vu naître une foule de systèmes militaires qu'il seroit long & inutile de rapporter. Cette diversité d'opinions auroit pu cependant produire de grandes lumières, si les auteurs ou les partisans de chacune d'elles, nous avoient fait part des raisons qui les ont déterminés à donner telle force & telle composition aux *compagnies* de l'infanterie françoise ; mais comme ils se sont contentés presque toujours de faire connoître leurs desirs sans les motiver & sans daigner combattre leurs adversaires, leurs travaux sont presque infructueux pour nous.

Un des moyens les plus propres à perfectionner une législation quelconque, consiste à interposer avec soin l'opinion publique ; il y a longtemps qu'on l'a dit, & qu'on a reconnu que celui qui l'avoit dit le premier avoit énoncé une grande vérité. Voulez-vous donc savoir quelle doit être la force, la composition & la division des *compagnies* de l'armée françoise, n'errer ni sur le nombre d'officiers qui doivent les commander, ni sur celui des bas-officiers qui doivent les conduire ? consultez la voix publique, & sachez quelle est l'opinion générale des militaires. Les principes que ces derniers adopteront seront ceux dont vous devrez faire usage, ils seront parfaitement analogues au caractère national, & c'est ce que vous devez chercher avec le plus grand soin. On ne doit pas s'occuper en général de la meilleure constitution militaire, mais de celle qui convient parfaitement au peuple à qui on la destine.

Ccccc

Supposons qu'il fût possible d'évoquer & de rassembler les mânes d'Aristote, de Platon, de Solon & de Licurgue, de Thomas Morus & de Locke, d'Haller, de Montesquieu; supposons encore, que ces génies immortels, ayant écarté les préjugés nationaux, & banni les opinions particulières, créassent des loix pour une république imaginaire, le résultat de leur travail seroit sans doute le chef-d'œuvre de l'esprit humain. Cependant, si un peuple déjà civilisé en partie, pénétré pour eux d'un saint respect, adoptoit sans modifications le code qu'ils auroient rédigé, il éprouveroit avant peu que ces loix admirables en elles-mêmes, lui seroient inutiles & qu'elles pourroient même devenir dangereuses. „ Il n'en est pas, dit avec raison M. Robinet, dans le discours préliminaire du dictionnaire universel, il n'en est pas des législateurs, comme des statuaires; ceux-ci choisissent le marbre qu'ils veulent façonner, ceux-là sont obligés de travailler sur les peuples, tels qu'ils sont. Le grand problème qu'ils ont à résoudre, n'est pas de trouver les meilleures loix en elles-mêmes, mais les meilleures que comporte l'état des hommes à qui elles sont destinées.

Après avoir consulté ce qu'on a fait dans les siècles passés, & ce qu'ont dit les écrivains militaires; après avoir consulté l'opinion publique & le caractère national, un législateur occupé de la force, de la composition, & de la division des *compagnies* de l'infanterie française, doit encore faire attention aux loix de la tactique, parce que la constitution des troupes doit plier plutôt sous leur volonté, qu'elles ne peuvent s'accommoder aux caprices & à l'esprit de système.

La manœuvre la plus simple, la mieux calculée, en un mot la meilleure change de nature, quand elle est exécutée par une troupe qui n'est pas aussi nombreuse que celle sur laquelle le tacticien avoit opéré, elle change encore de nature, quand les divisions & les subdivisions de la troupe qui l'exécute, ne sont pas pareilles à celles qu'il avoit supposées, & quand le nombre des officiers ou des bas-officiers, n'est pas tel qu'il l'avoit imaginé; il faut donc, qu'une armée, une brigade, une *compagnie*, soient constituées de manière à ce que toutes les parties qui les composent, puissent dans toutes les suppositions possibles, former des corps toujours les mêmes, & toujours exactement divisibles jusqu'à l'unité: ces deux conditions sont indispensables. Nous aurons occasion de le prouver plus d'une fois dans le cours de cet ouvrage.

Après avoir fait connoître les guides que l'on doit suivre, pour arriver à une bonne formation, essayons de proposer celle que nous avons conçue. Nous espérons qu'on voudra bien ne nous juger, qu'après avoir réfléchi sur les motifs qui nous ont déterminés.

Nous verrons dans l'article *régiment*, qu'ils devroient tous être composés de deux bataillons; chaque bataillon partagé en deux demi-bataillons

appelés divisions; & chaque demi-bataillon en division en quatre *compagnies*.

Un régiment seroit donc composé de seize *compagnies*, dont quatre *compagnies* d'élite, & douze *compagnies* de futiliers; outre ces seize *compagnies* que nous appelons de combatans, il pourroit y avoir à la suite de chaque régiment, deux *compagnies* de remplacement, & une *compagnie* de recrues.

Cette division d'un régiment, si elle étoit une fois adoptée, devroit être générale; toutes les troupes d'une même nation doivent être formées de la même manière, quand des raisons du plus grand poids ne contre-balancent par les avantages que produit une formation uniforme. Toutes les troupes de gens de pied, même celles qui paroissent le plus particulièrement consacrées à maintenir l'ordre dans les endroits que nos rois habitent, devroient être soumises à cette formation. Faire la guerre avec le plus grand succès possible, est le but qu'on a voulu attendre, quand on a donné une formation particulière à des troupes; de toutes les formations, il n'en est qu'une qui soit la meilleure; si la formation qui mérite la préférence est celle qu'ont certains corps distingués de l'armée Française, il faut la donner au reste de l'infanterie; si celle de l'infanterie est préférable à celle des corps distingués, il faut qu'ils prennent cette dernière forme; ce que nous venons de dire des corps distingués, est exactement applicable aux troupes étrangères soudoyées, & ne peut offrir aucune difficulté nouvelle.

Nous avons divisé chaque régiment en deux bataillons, chaque bataillon en deux divisions, & chaque division en quatre *compagnies*, parce que d'après le principe que nous avons établi précédemment, principe duquel on ne doit jamais s'écarter, toute formation militaire doit être divisée & subdivisée de manière à ce que l'on puisse descendre jusqu'à la plus petite division, par des nombres pairs & multipliés de 2, c'est-à-dire, 64, 32, 16, 8, 4 & 2.

Nous avons proposé de former quatre *compagnies* d'élite, parce qu'il est essentiel d'appuyer la droite & la gauche de chaque bataillon par des corps qui aient un nom distingué à soutenir, & une réputation à conserver.

Nous avons multiplié le nombre des *compagnies* d'élite par les raisons que nous avons rapportées dans le paragraphe V de l'article *chasseur*.

Nous avons proposé deux *compagnies* de remplacement dans chaque régiment, ou une dans chaque bataillon, parce que, la précision & la bonté d'une manœuvre dépendent souvent, & même presque toujours, de l'égalité constante des divisions de la troupe qui doit l'exécuter.

Nous avons proposé une *compagnie* de recrues, pour que les combatans soient toujours des hommes instruits de leurs devoirs, & façonnés à la discipline; en adoptant cette *compagnie*, on ne craindra plus de voir l'ignorance ou l'insubordi-

nation rendre douteux le succès des affaires générales ou particulières ; les hommes nouvellement enrôlés ne parviendront aux *compagnies* de combattans qu'après avoir percé toute la *compagnie* ; & qu'après avoir gagné la tête de celles de remplacement ; l'on ne portera le nom de soldat, & la date des services ne comptera que du jour où l'on sera inscrit parmi les combattans ; l'on pourra renvoyer à ces *compagnies*, les hommes dont on aura lieu d'être peu content ; ces *compagnies* feront donc naître dans l'âme des anciens soldats une idée de supériorité qui aura des suites heureuses, & elles arracheront l'homme de recrue à l'apathie dans laquelle il végète constamment pendant les premières années de son service.

Nous aurons plusieurs occasions de parler dans le cours de cet ouvrage des autres avantages, que doivent produire les *compagnies* de remplacement & de recrues ; passons donc à la composition de toutes les *compagnies* d'un régiment ; nous dirons de toutes les *compagnies*, parce que constants dans le principe d'unité que nous avons adopté, nous croyons que les *compagnies* d'élite ne doivent différer des *compagnies* ordinaires que par le choix des hommes.

On ne peut qu'adopter dans son entier le principe qui est établi dans l'ordonnance provisoire du 12 juillet 1784 ; il consiste à conserver pendant la paix, le même nombre d'officiers & de bas-officiers, que pendant la guerre, & à ne faire porter la différence du pied de paix avec le pied de guerre, que sur le nombre de soldats de chaque escouade.

Qu'on remette un régiment de nouvelle levée entre les mains d'un corps d'officiers, de bas-officiers & d'apointés instruits, il sera avant deux mois non seulement en état d'entrer en campagne, mais même de paroître sur une esplanade & d'y manœuvrer avec les régimens d'ancienne création.

Chaque *compagnie* d'infanterie de l'armée Française pourroit, sur le pied de guerre, être commandée par un capitaine, deux lieutenans & quatre sous-lieutenans.

Elle pourroit être conduite par un sergent-major, quatre sergens & huit caporaux ; elle auroit de plus un fourrier-écrivain.

Elle seroit composée de seize apointés, de soixante-douze soldats, de trois tambours ou musiciens, & d'un aide-chirurgien-major. En tout cent six hommes.

Chaque *compagnie* seroit divisée en deux pelotons, chaque peloton en deux sections, & chaque section en deux escouades ; chaque escouade seroit donc composée de douze hommes en y comprenant l'apointé & le caporal.

La *compagnie* en bataille formeroit trente-deux files ou quatre-vingt-seize hommes ; le peloton seize files ou quarante-huit hommes ; la section huit files ou vingt-quatre hommes ; l'escouade quatre files ou douze hommes ; la demi-escouade deux files ou six hommes.

Pendant la paix on pourroit réduire les escouades à neuf & même à six hommes.

Le capitaine auroit le commandement général de toute la *compagnie* ; le lieutenant en premier commanderoit le premier peloton ; le lieutenant en second commanderoit le second ; le premier sous-lieutenant la première section, &c.

Lorsque la *compagnie* devroit se former en bataille, la 1^{re}, la 3^{re}, la 5^{re} & la 7^{re} escouades, formeroient le premier peloton ; la 2^{re}, la 4^{re}, la 6^{re} & la 8^{re}, formeroient le second. Dans la 1^{re}, la 3^{re}, la 5^{re} & la 7^{re} escouades, le caporal occuperoit le premier rang de la file de droite de son escouade. Dans la 2^{re}, la 4^{re} & la 6^{re} escouades, le caporal occuperoit le premier rang de la file de gauche de son escouade. Le second apointé seroit toujours au troisième rang derrière son caporal ; & le premier apointé occuperoit le premier rang de la file de droite ou de gauche que le caporal n'occuperoit pas.

Toutes les fois que la *compagnie* se formera en bataille, les caporaux se placeront ainsi à la tête de leurs escouades, jamais ils ne seront mis à la tête d'une autre escouade de la même *compagnie*, ceux qui manqueront seront remplacés par ceux de la *compagnie* de remplacement de leur bataillon ; quand la *compagnie* de remplacement d'un bataillon sera épuisée de caporaux, on recourra à celle de l'autre bataillon ; quand il manquera dans le régiment plus de seize caporaux, ce qui sera très-rare, le second apointé prendra dans l'escouade qui manquera de caporal la place du caporal manquant & il sera remplacé par un apointé de la *compagnie* de remplacement ; il en sera de même du reste des bas-officiers, de tous les officiers & de tous les soldats.

Quoique le second apointé prene la place du caporal, il ne commande cependant pas l'escouade ; elle est aux ordres du premier apointé. C'est pour que chaque officier & chaque bas-officier soit constamment à sa place, que nous avons adopté cette manière de faire les remplacements.

La *compagnie* des recrues pourra être commandée par le même nombre d'officiers que les autres *compagnies*, & conduite par le même nombre de bas-officiers ; le nombre seul de ses soldats variera suivant les circonstances. Pendant la guerre elle sera très-forte ; pendant la paix elle sera proportionnée à la perte que le régiment pourra naturellement faire dans l'année.

Rendons compte des motifs que nous ont déterminés à adopter la formation que nous venons de proposer ; cela nous donnera l'occasion d'établir les principes généraux, d'après lesquels nous croyons qu'on pourroit se guider dans la composition d'une *compagnie* de l'infanterie Française.

Nous n'avons donné qu'un capitaine à chacune de nos *compagnies*, parce qu'il ne faut qu'un chef à chaque corps ; quoiqu'il y eût aujourd'hui deux capitaines dans chaque *compagnie*, il n'y en a jamais qu'un qui s'en occupe essentiellement ; l'autre

tre presque sans emploi végete sans autorité ; ce qui fait perdre au titre de capitaine une considération qu'on ne peut trop accroître.

Le capitaine en second sachant que le capitaine commandant recueillera les louanges & obtiendra les récompenses qu'auront méritées la tenue, la discipline & l'instruction de la *compagnie* à laquelle il est attaché, va au quartier, parce que l'ordonnance l'y oblige, visite les chambrées sans attention, ne prévient aucun abus, n'en réforme ou n'en punit aucun. Tant il est vrai que le François fait presque toujours sans goût & par conséquent assez mal tout ce qui ne peut flatter son amour propre, lui procurer de l'avancement, ou être utile à sa gloire. Lorsque les deux capitaines n'ont pas les mêmes principes, si l'un est sévère & l'autre foible, bientôt l'esprit de parti se glisse dans la *compagnie*, les soldats & les bas-officiers prennent parti pour l'un ou pour l'autre de leurs chefs ; que devient alors la discipline ? Tout ce que nous venons de dire est fondé sur des abus ; mais comme ces abus sont inhérens au caractère national, à notre esprit militaire, au cœur humain lui-même, on doit renoncer à l'espérer de les extirper ; s'il ne reste qu'un capitaine, qui commandera la *compagnie* pendant l'absence ou la maladie de ce chef. Ce sera son lieutenant en premier ; comme il aura été obligé avant d'arriver à cette place de gagner un très-grand nombre de rangs, il aura acquis toutes les qualités & toutes les connoissances qui sont nécessaires au chef d'une *compagnie*. (Voyez l'article CAPITAINES.) Il résultera même du changement que nous proposons un avantage frappant dont nous allons parler.

Les ordonnances militaires ont voulu mettre une distance considérable & nécessaire entre les capitaines commandans & les capitaines en second ; mais l'égalité de titre que portent ces différens officiers, le désir naturel à tous les hommes de donner des preuves de leur autorité, & de se montrer dans un rang plus élevé que celui qu'ils occupent diminuent infiniment cette distance ; pour la rendre moins sensible encore, & pour faire connoître leur capacité & leur zèle, quelques capitaines en second changent lorsqu'ils commandent quelques-uns des petits détails intérieurs que les ordonnances n'ont pas fixés d'une manière positive : il suffit souvent que le capitaine commandant ait laissé entrevoir qu'il vouloit élever tel soldat au grade de caporal pour que le capitaine en second y en fasse monter un autre ; quand l'officier qui, en l'absence du capitaine, commandera une *compagnie* ne sera que lieutenant, il n'osera pas se permettre ces changemens ; aussi la *compagnie* toujours dirigée par le même esprit, marchera vers la perfection d'un pas plus assuré.

La *compagnie* étant divisée en deux pelotons, il faut un officier particulier pour commander chacune de ces deux divisions ; les deux lieute-

nans seront chargés de ces commandemens ; mais pour qu'ils s'en occupent réellement, il faut que tous les soins roulent sur eux ; que les chefs du corps & que les inspecteurs les louent ou les blâment suivant le degré d'instruction & de tenue qu'auront acquis leurs pelotons respectifs ; & que le capitaine n'ait besoin que de les surveiller afin de maintenir l'uniformité dans la manière d'agir.

Nous avons mis quatre sous-lieutenans dans chaque *compagnie*, parce que ce sont les officiers qui sont la force des armées ; parce qu'il faut augmenter le nombre des débouchés propres à la noblesse françoise, afin de multiplier cette même noblesse ; parce qu'il est intéressant que les militaires ne parviennent au commandement d'une *compagnie* qu'après avoir appris long-temps à commander dans des grades inférieurs ; enfin, parce que nous avons divisé chaque peloton en quatre sections.

Les sous-lieutenans devroient avoir dans leurs sections la même autorité que le capitaine dans la *compagnie* & les lieutenans dans les pelotons. Nous parlons souvent de cette autorité que l'on devroit donner aux officiers & aux bas-officiers, parce que l'expérience nous en a toujours démontré la nécessité.

Jusqu'au moment où l'ordonnance du 12 juillet 1784 a paru, le service des lieutenans & des sous-lieutenans ne consistoit, dans presque tous les régimens, qu'à inspecter pendant sept jours de chaque mois les hommes de garde de leur *compagnie*, & à visiter les chambrées à l'heure des appels ; la semaine finie, le lieutenant pouvoit oublier impunément pendant vingt-un jours de suite qu'il étoit attaché à une *compagnie*. Ses devoirs se bornoient alors à aller à la parade & à l'exercice ; aussi la plupart, après avoir passé quatre ou cinq ans dans une *compagnie*, n'en connoissoient point les bas-officiers, & encore moins les soldats ; & ils parvenoient au grade de capitaine sans avoir acquis les connoissances même les plus superficielles sur l'administration intérieure d'une troupe : des abus aussi grands que ceux dont nous venons de parler n'ont besoin que d'être dénoncés.

Un caporal, aidé de deux appointés, pourra aisément conduire neuf hommes : & quand le besoin l'exigera, on pourra leur en confier un nombre beaucoup plus considérable.

Un sergent, aidé par deux caporaux & par quatre appointés, surveillé par un sous-lieutenant, pourra avec facilité conduire dix-huit hommes ; car les caporaux & les appointés n'auront besoin eux-mêmes, selon les apparences, que d'être légèrement surveillés.

Nous avons fixé à quatre-vingt-seize le nombre des combatans d'une *compagnie* d'infanterie françoise, 1°. parce qu'une *compagnie* moins nombreuse seroit presque réduite à rien, quand on en auroit soustrait les hommes de garde ou de

taché les malades ; 2°. si on vouloit , dans une *compagnie* moins nombreuse , faire une augmentation considérable , les soldats non disciplinés se trouvant presque aussi nombreux que les soldats instruits , pourroient y introduire le désordre , & en afoiblir l'esprit . 3°. Si on vouloit faire une augmentation dans une *compagnie* plus nombreuse , elle deviendrait un corps que tous les officiers particuliers ne seroient pas en état de conduire , &c. Comment en effet un capitaine d'infanterie pourra-t-il parvenir à connoître à fond les qualités morales & physiques de cent quatre-vingts hommes . Si l'éducation que le capitaine a reçue , & l'expérience qu'il a acquise le mettent dans le cas de donner une impulsion générale à sa *compagnie* ; ces bas-officiers sont-ils en état de la continuer ou de la renouveler ?

En grossissant les *compagnies* , on a suivi dans la multiplication des bas-officiers , une progression juste en apparence , mais qui ne l'est pas dans la réalité . On a dit , si un sergent conduit bien vingt-cinq hommes , six sergens en conduiront cent cinquante ; un homme porte un bloc de marbre qui pèse deux cents livres , & dix hommes n'en porteront point un qui en pesera deux mille , ils se gêneront mutuellement , ils ne sauront où se placer pour appliquer fructueusement leurs forces , c'est ce qu'on observe tous les jours dans la mécanique ; mais supposons encore que la comparaison dont nous venons de nous servir soit vicieuse & que six sergens puissent aussi bien guider cent cinquante hommes que quatre sergens en conduiront quatre-vingt-seize , en sera-t-il de même du sergent-major , cette roue première parmi les roues secondaires , celle qui communique à toute la *compagnie* qu'on peut considérer comme une machine , une impulsion presque toujours plus forte que celle qu'elle a reçue du premier agent , du capitaine ? En sera-t-il de même du fourier-écrivain ? Ce bas-officier aura-t-il le temps de se trouver à toutes les distributions ; de faire tous les décomptes ; d'inscrire sur l'article particulier de chaque soldat , le col qu'il lui aura fourni , la cocarde qu'il lui aura livrée ; aura-t-il le temps de veiller à la bonne fabrication de tous ces effets ; je sens bien que les sergens dans leurs sections , & les caporaux dans leurs escouades doivent faire eux-mêmes une partie de ces vérifications . Mais le fourier-écrivain , que l'on doit considérer comme une première roue secondaire dans tout ce qui n'est pas instruction & discipline , n'en doit pas moins avoir le temps de vérifier en général & pour toute la *compagnie* chacun des divers objets que nous avons nommés . En faisant les *compagnies* très-fortes , on a voulu , dit-on , augmenter la considération des capitaines-commandans ; il y avoit , ce me semble , des moyens plus sûrs & sujets à moins d'abus ; nous nous en occuperons dans l'article *régiment* .

L'auteur de l'ouvrage intitulé : *de l'esprit mi-*

litaire , nous fournit une nouvelle raison contre les *compagnies* trop nombreuses . „ Remarquez aussi , dit-il , que le rassemblement de la *compagnie* devient fort lent , & j'observerai à ce sujet que dans les rassemblemens journaliers on ne paroît pas assez sentir l'importance de mettre promptement une troupe sous les armes . Quand l'habitude de cette lenteur est contractée pendant la paix , il est difficile qu'il n'en reste des traces à la guerre , ou qu'alors un rassemblement brusque se fasse sans tumulte & sans confusion „ .

Une dernière & puissante raison pour ne pas porter trop loin la force des *compagnies* , peut être tirée du caractère & de l'esprit du soldat François ; c'est que la crainte des punitions ne l'arrête presque jamais , il réfléchit peu , il a besoin d'être averti pour bien voir ; il faut qu'on lui montre sans cesse le précipice , qu'on l'arrête même quand il est proche du bord : un capitaine , un sergent-major , un fourier-écrivain , &c. qui ont cent quatre-vingts hommes à surveiller , peuvent-ils leur donner ces soins assidus ? non , ils sont obligés de se borner à punir quand les fautes sont faites , & les punitions , loin de corriger , font souvent l'effet opposé , puisqu'elles flétrissent l'âme & souvent l'avilissent .

Après avoir motivé la composition , la division & la force des *compagnies* de l'infanterie françoise , il nous reste à dire en peu de mots pourquoi nous les avons formées en bataille , ainsi que nous l'avons dit plus haut .

Nous plaçons toujours le caporal à la tête de son escouade , parce qu'il faut que chaque officier & chaque bas-officier soit toujours à portée de la troupe dont il répond personnellement ; parce qu'on obéit avec plus de soumission à une voix connue qu'à une voix qu'on entend pour la première fois ; nous plaçons beaucoup d'anciens soldats & beaucoup de bas-officiers dans le premier rang & sur les flancs de notre *compagnie* , parce qu'ils entraînent par leur exemple les hommes dont ils sont les chefs de file ; & parce qu'ils sont à portée de prévenir les désordres qui commencent toujours par les flancs des troupes . Nous laissons enfin beaucoup de bas-officiers & d'officiers en serre-file pour prévenir les premiers effets que produit quelquefois même sur l'homme le plus brave la crainte d'une destruction prochaine .

Si nous avons erré dans la solution du problème que nous venons de résoudre , nous espérons au moins que les motifs sur lesquels nous avons appuyé notre opinion pouront un jour conduire à la déconverte de la vérité .

Quant aux dépenses qu'occasioneroient des *compagnies* telles que nous venons de les former , nous renvoyons au mot *paye* où nous serons voir qu'un régiment composé d'après nos principes ne coûteroit pas davantage qu'un régiment sur le pied actuel .

§. V.

Force, composition & division des compagnies de cavalerie.

Les *compagnies* de cavalerie au service de la France, forment un escadron & sont indifféremment nommées escadron ou *compagnie*.

On distingue dans la composition de la cavalerie comme dans celle de l'infanterie, un pied de paix & un pied de guerre.

Le nombre des officiers & des bas-officiers de tout grade est le même pendant la paix que pendant la guerre.

Chaque *compagnie* est commandée pendant la guerre par six officiers; un capitaine commandant, un capitaine en second, un lieutenant en premier, un lieutenant en second, & deux sous-lieutenants; outre les officiers que nous venons de nommer chaque *compagnie* de cavalerie a encore un capitaine & un sous-lieutenant de remplacement.

Chaque *compagnie* est conduite par un maréchal-de-logis-en chef, par un fourier, par quatre maréchaux-des-logis, & huit brigadiers.

Elle est composée de huit appointés, de cent quarante-quatre cavaliers, dont douze à pied & de trois trompetes.

Les *compagnies* de cavalerie sont commandées & conduites pendant la paix, par le même nombre d'officiers & de bas-officiers, que pendant la guerre; mais elles ne sont composées alors que de huit appointés, de quatre-vingts cavaliers, dont huit à pied, & de deux trompetes.

Parmi les cavaliers il y en a un maréchal sérant.

La *compagnie* est partagée en deux divisions; chaque division est partagée en deux subdivisions, & chaque subdivision en deux brigades: la brigade est donc composée sur le pied de paix d'un brigadier, d'un appointé, & de dix cavaliers; & sur le pied de guerre, d'un brigadier, d'un appointé & de dix-huit cavaliers.

La première *compagnie* du régiment du colonel général, qui porte le nom de *compagnie colonelle*, a de plus que les autres un sous-lieutenant & un cornete blanc qui ont le rang de capitaine du jour où ils sont pourvus de ces charges.

La *compagnie* du mestre-de-camp général & celle du commissaire général qui portent le nom de *compagnie mestre-de-camp*, ont aussi chacune un premier sous-lieutenant qui a les mêmes prérogatives que celui de la *compagnie* du colonel général.

§. VI.

Force, composition & division des compagnies de dragons.

Les *compagnies* de dragons ont la même force, la même composition & la même division que les *compagnies* de cavalerie. Voyez le paragraphe V.

La première *compagnie* du régiment du colonel général appelée *compagnie générale*, a de plus que les autres un premier sous-lieutenant & un cornete blanc; ces deux officiers ont le rang de capitaine du jour où ils sont pourvus de ces charges.

La première *compagnie* du régiment du mestre-de-camp général qui porte le nom de *compagnie de mestre-de-camp*, a un premier sous-lieutenant, avec rang de capitaine.

Pendant la paix les *compagnies* de dragons ont de plus que les *compagnies* de cavalerie un tambour, & pendant la guerre les deux premières *compagnies* de chaque régiment ont deux tambours chacune.

§. VII.

Force, composition & division des compagnies de hussards.

Les *compagnies* de hussards sont composées, divisées & formées comme les *compagnies* de cavalerie. Voyez le paragraphe V.

La première *compagnie* du régiment du colonel général qui porte le nom de *compagnie générale* a un premier sous-lieutenant, & un cornete blanc; ces deux officiers ont le rang de capitaine du jour où ils sont pourvus de leurs emplois.

§. VIII.

De la force, de la composition & de la division des chasseurs à pied & à cheval.

Les régimens de chasseurs sont composés de *compagnies* de chasseurs à cheval & de *compagnies* de chasseurs à pied.

Comme les régimens de chasseurs à cheval n'étoient pas créés à l'instant où l'article *chasseur* a été mis à l'impression, nous n'avons pu alors parler de leur composition, nous sommes donc obligés de la renvoyer au mot *troupes légères*.

Les *compagnies* de chasseur à cheval sont commandées pendant la guerre par un capitaine commandant, un capitaine en second; un lieutenant en premier, un lieutenant en second, & deux sous-lieutenants.

Outre ces six officiers il y a dans chaque com-

pagnie de chasseurs à cheval un capitaine & un sous-lieutenant de remplacement.

Les *compagnies* de chasseurs à cheval sont conduites par un maréchal-des-logis en chef, un fourrier, quatre maréchaux-des-logis & huit brigadiers.

Elles sont composées de huit apointés, de cent vingt-huit chasseurs à cheval & de trois trompettes. Pendant la paix les *compagnies* de chasseurs sont composées de huit apointés, de soixante-quatre chasseurs à cheval, & de deux trompettes.

Les *compagnies* de chasseurs à cheval sont partagées en deux divisions, chaque division est partagée en deux subdivisions, & chaque subdivision en deux escouades. Ainsi chaque escouade est composée pendant la paix, d'un brigadier, d'un apointé & de huit chasseurs à cheval, & pendant la guerre, d'un brigadier d'un apointé & de dix chasseurs.

Les *compagnies* de chasseurs à pied sont commandées pendant la guerre, par un capitaine commandant, un capitaine en second; un lieutenant en premier, un lieutenant en second, & deux sous-lieutenants.

Outre les six officiers, chaque *compagnie* a encore un sous-lieutenant de remplacement; la première *compagnie* de chaque bataillon a aussi un capitaine de remplacement.

Les *compagnies* de chasseurs à pied sont conduites par un sergent major, un fourrier, quatre sergens & huit caporaux.

Elles sont composées de huit apointés, de cent quatre chasseurs & de deux tambours.

Les deux dernières *compagnies* de chaque bataillon n'ont qu'un tambour.

Les *compagnies* de chasseurs à pied sont commandées & conduites pendant la paix par le même nombre d'officiers & de bas-officiers que pendant la guerre; mais elles n'ont alors que cinquante-six chasseurs & un tambour.

Les *compagnies* de chasseurs à pied sont partagées en deux divisions, chaque division est partagée en deux subdivisions, & chaque subdivision en deux escouades; ainsi chaque escouade de chasseurs à pied est composée pendant la guerre d'un caporal, d'un apointé & de treize chasseurs, & pendant la paix d'un caporal, d'un apointé & de sept chasseurs.

§. I X.

Observations sur la composition & sur la force des compagnies des troupes à cheval.

M. le B. D. B. ayant donné dans son *examen critique du militaire françois*, des idées très-lumineuses sur la composition & sur la formation des *compagnies* de cavalerie, nous croyons devoir en donner ici une courte analyse.

Les *compagnies* de cavalerie, dit M. le B. D.

B. sont beaucoup trop nombreuses à cent soixante & quatorze, elles emportent un trop grand détail & mettent les capitaines & les officiers dans le cas de ne pouvoir jamais connoître leur *compagnie* à fonds; connoissance pourtant absolument nécessaire au bon ordre, à la discipline & au bien du service. En Prusse même où les officiers sont par tant de raisons bien autrement attachés aux détails de leur métier qu'ils ne le sont en France, les *compagnies* de cavalerie ne sont que de cent hommes; & si c'est assez pour eux, c'est beaucoup trop pour nous. M. le B. D. B. prétend aussi qu'il faut différencier la *compagnie* de l'escadron; que la *compagnie* est trop forte à cent soixante-quatorze; qu'à ce nombre l'escadron n'est pas assez fort, & qu'il doit être porté à deux cents hommes. Les escadrons nombreux, dit-il, sont préférables aux plus petits; 1°. parce qu'ils sont moins sujets à être débordés, & au contraire plus susceptibles de déborder eux-mêmes des escadrons plus foibles; 2°. parce qu'ils peuvent se diviser & manœuvrer avec autant de célérité que les derniers; l'auteur de l'*essai*, ajoute M. le B. D. B. en déterminant la force des escadrons à quatre-vingts cavaliers pour la facilité de la manœuvre, s'éloigne beaucoup des principes du grand maître qu'il cite si souvent. Le roi de Prusse a mis ses escadrons à deux mille hommes, & l'auteur que je viens de nommer n'a pas fait attention, sans doute, qu'il nous a dit ailleurs que la cavalerie prussienne est la seule cavalerie manœuvrière.

Deux officiers de chaque grade dans chaque *compagnie*, remarque encore M. le B. D. B. est un double emploi qui nuit au bien du service; parce qu'en divisant l'intérêt, il le diminue nécessairement, il est dans l'homme de surveiller avec plus d'exactitude la discipline lorsqu'il en répond personnellement, que s'il partage les mêmes soins avec plusieurs autres.

L'auteur que nous citons auroit fait, sans doute, quelques observations nouvelles, si au moment où il écrivoit, le troisième capitaine de chaque *compagnie* eût été créé. M. le B. D. B. observe encore que les détails étant très-nombreux dans la cavalerie, il est nécessaire qu'il y ait un grand nombre de bas-officiers; qu'il est impossible que le fourrier écrivain fasse tous les états qu'on lui demande; il voudroit, avec raison, qu'on simplifiât beaucoup toutes les administrations militaires.

M. le B. D. B. prétend enfin qu'il y avoit plusieurs moyens de relever en France l'état de capitaine sans recourir à celui de trop grossir les *compagnies*.

Nous ne pouvons qu'applaudir à toutes ces observations. Elles sont dictées par la connoissance du militaire françois, par celle de notre tactique, & ne peuvent être faites que par un guerrier aussi éclairé que judicieux. C'est avec plaisir que nous saisissons cette occasion de rendre

à M. le B. D. B. que nous n'avons pas l'honneur de connoître, un témoignage public de l'estime que ses écrits nous ont inspiré pour sa personne. (C)

COMPAGNIES (grandes) . Voyez AVENTURIERS.

COMTE . Ce mot dérivé du latin *comes* signifioit dans son origine celui qui acompagne .

Chez les Germains , dit Tacite , cent jeunes gens tirés du peuple acompagnent chaque prince . L'usage ne permet à aucun jeune homme de porter les armes , avant que la cité ne l'en ait jugé capable . Alors , dans l'assemblée du peuple , un des princes , ou son pere , ou un de ses parens , l'ornent d'un bouclier & d'une lance . C'est pour eux la toge virile , le premier honneur de la jeunesse : avant ce temps ils sont regardés comme partie de la famille , & aussi-tôt après comme partie de la république . C'est une illustre noblesse où les grandes actions des peres attirent sur quelques enfans la faveur du prince . Ils sont associés aux plus robustes qui ont déjà été choisis , & se montrent parmi eux avec assurance . Les jeunes gens ont des rangs divers , assignés par celui qu'ils acompagnent . Une grande émulation regne entr'eux , pour occuper la premiere place auprès de leur prince , & entre les princes pour avoir les *compagnons* les plus nombreux & les plus braves . Leur grandeur & leur puissance consistent à être entourés d'un grand nombre de jeunes gens choisis : c'est honneur en paix , sûreté en guerre . Et non seulement il est glorieux pour un prince aux jeux de sa nation , mais à ceux des cités voisines d'avoir un cortège supérieur en courage & en nombre . Ils sont demandés comme envoyés , honorés par des présens & leur renommée terminent souvent les guerres . Dans le combat , il est honteux pour le prince d'être surpassé en valeur , honteux pour les *compagnons* de ne pas égaler la valeur du prince . Lui survivre est déshonorant & infamant pour toute la vie : le principal serment est de le défendre , de le conserver , d'accroître sa gloire de celle des actions de courage que l'on a faites : les princes combattent pour la victoire , les *compagnons* pour le prince .

On s'est anciennement servi de ce titre chez les Romains , pour désigner ceux qui approchoient le plus souvent de la personne de l'empereur , & qui l'accompagnoient dans ses voyages .

Quelques-uns prétendent avec vrai-semblance que ce titre étoit déjà connu au temps de la république ; & que l'on en qualifioit les tribuns , les préfets , &c. qui acompagnoient les proconsuls , & autres officiers supérieurs dans les provinces de leur département ; mais ce ne fut que sous l'empire de Constantin que la dignité de *comte* commença à désigner une personne constituée en dignité . Alors , chacun ambitionna ce titre ; & l'on créa des *comtes* pour le service de terre , pour celui de mer , pour les affaires civiles , pour cel-

les de la religion , &c. ; ainsi dans plusieurs endroits du droit romain , on voit des officiers en chef dans toutes sortes de parties avoir ce titre . On y trouve *comes ararii* ; *comes sacrarum largitionum* ; *comes sacri consistorii* ; *comes curia* ; *comes capella* ; *comes archiatrorum* ; *comes commerciorum* ; *comes vestiarius* ; *comes horreorum* ; *comes obsoniorum* aut *annonæ* ; *comes domesticorum* ; *comes equorum regionum* ; *comes stabuli* , *domorum* ; *comes excubitorum* ; *comes notariorum* ; *comes legum* , seu *professor juris* ; *comes limitum* , aut *miracarum* ; *comes maritima* ; *comes portus Romæ* ; *comes patrimonii* , &c.

On donnoit aussi le titre de *comte* aux avocats , & aux professeurs de jurisprudence qui avoient servi vingt ans .

Mais le titre de *comte* se donnoit plus particulièrement à ceux qui étoient admis dans la familiarité de l'empereur & qui étoient toujours avec lui , soit qu'il restât dans son palais , soit qu'il allât à la guerre , ou dans les provinces de l'empire . Spartien dit qu'ils assistoient aux jugemens des affaires que l'empereur jugeoit avec des gens de loi ; *cum judicaret in consilio habuit non amicos suos & comites solum , sed jurisconsultos* .

Ce titre étoit considérable & ceux qui en étoient revêtus s'en faisoient honneur ; on lit dans une ancienne inscription trouvée à Rome , *necessarius Augustorum* , & *comes per omnes expeditiones* . Et dans un autre ; *comes divi Theodossi Augusti* , *in omnibus bellis* , atque *victoriis* .

En un mot , leurs principales fonctions étoient d'accompagner le prince en tous lieux .

C'étoit parmi les *comtes* qu'on choisissoit des officiers pour aller commander dans les provinces ; & en ce cas on ne les appeloit plus *comtes* de l'empereur , mais *comtes provinciaux* , ou *comtes* de telles provinces ; dans ce cas non seulement ils gouvernoient ces provinces quant au civil , mais conduisoient encore à la guerre les troupes qu'ils levoient dans leurs cantons .

Les François lorsqu'ils passèrent dans les Gaules , n'abolirent point la forme du gouvernement des Romains . Comme les gouverneurs des villes & des provinces s'appeloient *comtes* & ducs , ils ne voulurent point y apporter de changement . Ces gouverneurs commandoient à la guerre & pendant la paix , ils rendoient la justice . Ainsi les *comtes* du temps de Charlemagne n'étoient autre chose que les juges ordinaires , & tout ensemble les gouverneurs des villes . Ils étoient au dessous des ducs & des *comtes* qui étoient aussi gouverneurs des provinces . Ces derniers avoient sous eux des *comtes* constitués dans les villes particulières , & ne cédoient point aux ducs qui n'étoient comme les *comtes* que gouverneurs de province . C'est ce que nous voyons non seulement dans notre histoire , mais encore dans d'autres & notamment dans celle d'Espagne de Mariana , sous le regne du roi des Visigoths .

Cette dignité fut autrefois très-considérable en France .

France. Louis le Débonnaire distingue dans un des capitulaires trois sortes de vassaux; ceux du roi, ceux des évêques & ceux des *comtes*.

Les *comtes* assembloient les hommes libres & les menaient à la guerre; & comme c'étoit un principe fondamental de la monarchie que ceux qui étoient sous la puissance militaire de quelqu'un, fût aussi sous la juridiction civile, les *comtes* exerçoient cette juridiction sur les hommes libres; c'est pourquoi les plaids ou assises du *comte* étoient appelés les plaids des hommes libres; & il en résulta la maxime que ce n'étoit que dans les plaids du *comte*, & non dans ceux de ses officiers, qu'on pouvoit juger les questions sur la liberté.

Il ne faut pas croire cependant que les *comtes* jugeoient seuls, comme les bachas le font en Turquie; ils devoient prendre au moins douze hommes avec eux tant adjoints que notables.

Ces *comtes* rendirent leur dignité héréditaire sous les rois de la seconde race, qui étoient trop foibles pour se faire obéir; ils usurperent même la souveraineté lorsque Hugues Capet parvint à la couronne: son autorité n'étoit ni assez reconue, ni assez affermie pour s'opposer à ces usurpations. C'est de là qu'est venu le privilège des *comtes* de porter une couronne sur leurs armes. Ils la prirent alors, comme jouissant de tous les droits souverains.

Mais, peu à peu, les rois ont remis ces *comtes* sous leur obéissance & les ont réunis à leur couronne; ainsi la qualité de *comte* aujourd'hui est bien différente de ce qu'elle étoit autrefois. Ce n'est plus qu'un titre que le roi accorde en érigeant une terre en comté, avec la réserve du ressort & de la souveraineté; d'abord, on n'employoit point dans les lettres d'érection la clause de réversion du comté à la couronne au défaut d'enfans mâles. Mais Charles IX pour empêcher que ces érections ne fussent trop fréquentes, ordonna en 1564, que les duchés & comtés retourneroient à la couronne au défaut d'enfans mâles.

Il faut remarquer que tous les seigneurs de terres érigées en comtés, ne peuvent prendre la qualité de *comtes* que quand ils sont gentilshommes; quand l'érection a été faite en leur faveur ou en faveur de leurs ancêtres, &c.; autrement ils ne peuvent prendre que la qualité de seigneur du comté.

En revenant à l'origine de ce titre, c'est-à-dire l'usage d'accompagner les princes, on voit que c'est de cette fonction qu'est venu celui de nommer *comtes* palatins ceux qui étoient toujours à côté du prince, qu'on appeloit aussi *comtes* à la terre; & comme on envoyoit ces courtisans dans les villes pour les gouverner, & qu'ils s'en rendirent les maîtres, c'est ce qui a fait les *comtes* d'aujourd'hui qu'on appelle *comtes* palatins, dont il y en a sur le Rhin, en Saxe & en Lusace. Il y a eu aussi des *comtes* palatins en France sous la seconde & la troisième race; il y en a eu aussi en Angleterre, en Aquitaine, ensuite en Tos-

Art Militaire. Tome I.

cane, & chez les Goths rois d'Espagne. Les Papes même ont eu leurs *comtes* palatins. C'est de là que les Italiens ont appelé comités, les gens qui sont à la suite des seigneurs, & qui les accompagnent quand ils vont par pairs.

On a appelé aussi *comtes* les chefs des troupes militaires, qui menaient la noblesse à l'armée, & même plusieurs capitaines: d'où vient qu'on a encore conservé le nom de comité à celui qui commande aux forçats.

Je ne vois pas dans notre histoire de cérémonie particulière pour la création d'un *comte*; mais Mariana dans son histoire d'Espagne, parle d'une création faite particulièrement pour un *comte*, & qui est assez singulière; on présentait trois morceaux de pain dans une coupe de vin; le roi en prenoit un, le *comte* un autre; on donnoit les lettres patentes au nouveau pourvu, & l'assemblée par des acclamations & des souhaits de prospérités célébroit cette fête.

Toute la cérémonie parmi nous pour la création d'un *comte*, consiste dans l'enregistrement de ses lettres patentes; mais en Angleterre le roi ceint l'épée, met le manteau sur l'épaule, le bonnet & la couronne sur la tête, & la lettre patente à la main à celui qu'il décore de cette dignité; il le qualifie d'ailleurs de cousin, & de très-haut & très-noble seigneur.

Les fils des ducs ont dans ce royaume le titre de *comte*.

En Allemagne, outre les *comtes* palatins dont j'ai parlé, il y en a encore d'une autre espèce, mais bien différente. Les premiers sont du corps des princes, & ont l'investiture d'un palatinat. Les autres sont souvent des gens de lettres, que l'empereur décore de cette dignité par des lettres patentes, qui leur attribuent un pouvoir plus ou moins étendu. Quelquefois ils peuvent donner le degré de docteur; créer des notaires; légitimer des bâtards; annoblir des roturiers; donner des armoiries, &c. Mais comme cette dignité de *comte* est vénale, on fait peu de cas des privilèges qui en émanent. Le Pape crée aussi des *comtes* palatins de cette seconde espèce.

On a autrefois disputé si le marquis a la préférence sur le *comte*. Une raison d'en douter, c'est qu'il y a des *comtes* qui sont pairs, & qu'il n'y a nul marquis qui le soit. Alciat a traité cette question. Aujourd'hui la chose est décidée: le marquis précède le *comte*. Lorsque les *comtes* étoient gouverneurs de provinces, ils n'auroient pas cédé la préférence aux marquis. (Dan. hist. de la M. Fr.)

COMMUNES. Troupes levées par les communautés des paroisses.

Les seigneurs feudataires de la couronne abusèrent sous le règne de Philippe du peu de fermeté de ce prince, plus occupé de ses plaisirs que des affaires de son état. Ses liaisons adultères & publiques avec Bertrade de Montfort, qui lui causèrent tant d'embarras de la part du Pape &

D d d d

des évêques de France, afoiblirent extrêmement son autorité, & auroient pu même avoir des suites fâcheuses, si ce roi n'avoit eu un fils aussi brave & aussi actif que Louis : c'est celui qui fut surnomé le Grôs, & qui succéda à la couronne. Ce jeune prince, dès qu'il fut en âge de porter les armes, soutint tout le poids du gouvernement sous le règne de son père. Il étoit sans cesse en campagne pour dompter l'indocilité des seigneurs, qui étoient devenus autant de petits tyrans dans leurs terres, vexoient leurs vassaux, usurpoient les biens de leurs voisins, & principalement ceux des évêques & des abbés qui avoient sans cesse recours au roi, pour demander justice contre ces violences.

Les plus indociles de ces vassaux étoient les seigneurs de Montmorenci, de Beaumont, de Couci, de Rochefort, de Montjay & de Gournai. Louis les mit à la raison, en ravageant leurs terres, en prenant leurs châteaux, & en les rasant quelquefois ; car l'abbé Suger, marque dans la vie de Louis le Grôs, une chose digne d'attention ; c'est que le roi n'avoit droit de les punir que de cette manière, & non point par la mort, ou par la prison ; & ce fut encore apparemment un privilège qu'ils extorquerent de Hugues Capet en le mettant sur le trône. Louis les batit en une infinité de petits combats ; ce qui lui fit donner le surnom de batailleur ; sans parler de la guerre qu'il soutint pendant trois ans contre Guillaume II, roi d'Angleterre.

Il jugeoit bien que plus ces seigneurs avoient été humiliés, moins ils seroient disposés à servir volontairement l'état, s'il survenoit quelque guerre étrangère ; c'est ce qui lui fit imaginer le projet de la milice dont je parle ; elle devoit rendre le roi moins dépendant des seigneurs pour avoir des soldats, sans les dispenser cependant de l'obligation de servir, quand on le leur commanderait, & qu'on seroit en état de les y contraindre.

Les premières croisades sous Philippe I étoient très-favorables à ce projet ; elles eurent lieu d'abord en Espagne contre les Sarasins, où le duc de Guyenne, le comte de Toulouse, & quelques autres se signalèrent ; & ensuite à la Terre-Sainte, où le duc de Normandie, le comte de Toulouse, les comtes de Chartres & de Blois, & plusieurs autres des plus puissans seigneurs de France s'engagerent.

Leur absence, les grandes levées d'hommes qu'ils faisoient dans leurs domaines, les excessives dépenses qu'il leur falloit faire pour se mettre en équipage, leur ôtoient le moyen d'appuyer & de soutenir la révolte des seigneurs du domaine du roi, & laissoient à ce prince le pouvoir d'exécuter ses volontés, sans que ceux-ci osassent s'y opposer. On peut dire que ces croisades contribuèrent beaucoup au rétablissement de l'autorité royale, en ruinant tous ces ducs & tous ces comtes, dont quelques-uns mêmes vendoient leurs

domaines pour subvenir aux frais du voyage ; c'est ce que fit Herpin, comte de Bourges, qui pour se mettre en état d'armer, & d'avoir une grande suite de noblesse & de soldats, vendit son comté au roi. Et il me souvient à ce sujet d'une réponse que Philippe-Auguste fit à Jean, roi d'Angleterre, qui ayant pris la croix, lui envoya des ambassadeurs, pour le prier de lui rendre pour de l'argent une partie du pays qu'il avoit pris sur lui : Je suis surpris, répondit Philippe-Auguste, qu'un homme qui s'est croisé, veuille acheter des terres & des domaines, au lieu d'en vendre, comme il devroit, pour accomplir son vœu.

Les raisons de l'établissement de la nouvelle milice étoient plausibles & spécieuses, & en même temps très-justes, & utiles au bien de l'état. Non seulement les violences des seigneurs particuliers & des gentilshommes étoient poussées aux derniers excès, mais encore l'insolence & la cruauté d'une infinité de brigands & de scélérats qui se servoient de leur nom, étoient extrêmes. Il n'y avoit nulle sûreté dans les chemins ; le commerce, par cette raison, étoit interrompu par-tout : il se commettoit jusque dans les villes des homicides & des assassinats, que l'impunité rendoit très-fréquens ; & l'on n'y voyoit point de remèdes qui fussent efficaces. Voici donc ce que Louis le Grôs imagina sur ce sujet.

Au lieu que jusque-là c'étoient les seigneurs, les baillifs, les comtes, ou gouverneurs des villes, ou les vicomtes & les châtelains qui levoient seuls les troupes, pour les envoyer ou les conduire à l'armée, on concerta avec les évêques, & les bourgeois des villes, les moyens de lever ces nouvelles milices. Les prélats furent ravis d'augmenter par-là leur puissance & leur considération, & de se mettre à couvert des vexations que les troupes levées par les seigneurs, & agissant sous leurs ordres, faisoient souvent sur les terres des églises.

Il fut réglé que les villes lèveroient elles-mêmes des troupes de bourgeois, pour les faire marcher à l'armée par paroisses, les curés à leur tête, avec la bannière de l'église. „ Le roi de France, & le duc de Normandie, (dit encore le même auteur que je viens de citer) allèrent durant le carême assiéger Breherval, & furent deux mois à ce siège. Là, les curés avec leurs paroissiens portèrent leurs bannières ; les abbés y vinrent aussi avec leurs vassaux „. Les curés n'alloient pas à l'armée pour combattre eux-mêmes, mais pour prêcher, confesser & assister leurs paroissiens à la mort.

De tout temps, comme nous l'avons vu par les capitulaires de la seconde race, tous les gens de condition libre étoient obligés au service ; ainsi cette ordonnance n'avoit rien de nouveau à cet égard : mais la manière de les convoquer étoit nouvelle ; car, ainsi que je viens de le dire,

jusqu'à les comtes ou gouverneurs; les sénéchaux, les baillifs, les vicomtes l'avoient fait; & ce furent les villes qui furent chargées de lever cette nouvelle milice. Les troupes avoient toujours marché sous les enseignes du sénéchal, du bailli, du vicomte; & celles-ci devoient marcher désormais sous les banieres de leurs paroisses. Ces troupes furent depuis appelées du nom de *communes*, *communia*, ou les communautés des paroisses, *communitates parochiarum*. Ce qu'il y eut donc de plus singulier là-dessus, c'est que l'autorité & les fonctions des baillis, des vicomtes, &c. à l'égard de ces troupes tirées des villes, furent transportées aux villes mêmes; le roi se croyant plus sûr de leur fidélité & de leur soumission à ses ordres, que de celle des baillifs, des vicomtes, &c.

De tout temps la noblesse demouroit pour la plupart à la campagne, & les villes étoient composées de quatre sortes de personnes; savoir, de gens libres non nobles, & qui, sans doute, descendoient originairement pour la plupart d'afanchis; car ceux de cette condition, s'ils ne demeuroient pas auprès de leurs anciens maîtres, s'établissoient dans les villes, & y achetoient le droit de bourgeoisie. Ces habitans des villes faisoient le commerce; plusieurs afranchis exerçoient les métiers qu'ils avoient appris dans le temps de leur servitude; c'étoit ce qui faisoit le gros des villes. Il y avoit en second lieu des clercs & des prêtres qui desservoient les églises. Il y avoit des tribunaux de justice; les uns dépendans du prince immédiatement, comme dans la plupart des grandes & anciennes villes; les autres dépendans des seigneurs particuliers, sur-tout dans les villes moins anciennes, & qui, n'ayant été d'abord que des bourgs, s'étoient peuplées, agrandies, fortifiées, & avoient par-là mérité le nom de ville.

Je ne doute point que quelques-uns des citoyens ne fussent admis aux charges de judicature, mais non pas à celle de bailli, ou de vicomte, qui représentoient le prince, ou le seigneur, & qui étoient & furent encore depuis exercés par la noblesse. Enfin, dans ces villes il y avoit des serfs, gens de morte-main, gens de poëste, gens de corps, ainsi qu'on les appeloit alors; c'est-à-dire, gens qui étoient sous la puissance de leurs maîtres, dont les biens ne passaient point à leurs enfans, & qui travailloient au profit de ceux à qui ils appartenoient, à proportion comme les serfs de la campagne.

Pour donner le pouvoir aux villes de lever des troupes, on fit un corps des principaux bourgeois des villes, auxquels ce pouvoir fut conféré sous l'autorité du roi. On institua dans plusieurs, tant grandes que petites villes, un tribunal nouveau de justice, séparé de celui des juges royaux, ou de celui du vicomte: on lui attribua certaines especes d'affaires, & presque tout ce qui regardoit la police, & les personnes des habitans,

dont ce tribunal devoit connoître dans le district de la *commune*, qui avoit sa banlieue.

La juridiction des seigneurs en souffrit, & cela causa des murmures: mais comme le roi diminuoit en même temps celle des juges royaux, il fallut aussi que les seigneurs particuliers souffrissent la diminution de celle de leurs officiers.

Ce tribunal étoit composé de juges citoyens de la ville; dans les unes il y en avoit six; en d'autres dix ou douze; ils portent dans plusieurs chartes le nom d'échevins, & leur chef le nom de major, qui répond à celui de maire, & leur autorité étoit annuelle. Il est visible que c'est-là l'origine de la juridiction des maisons-de-ville, qui fut établie en même temps que la milice des *communes*. On donna à cette juridiction un cachet ou sceau particulier; le droit de cloche, pour convoquer les bourgeois; le droit d'un bétrois, pour faire le guet, & plusieurs autres privilèges, appelés du nom d'immunités, de libertés, de franchises, qui n'étoient pas par-tout tout-à-fait les mêmes. On les peut voir dans une infinité de chartes qui nous restent dans le *chartulaire* manuscrit de Philippe-Auguste, & dans les coutumes de diverses provinces: car les successeurs de Philippe I multiplièrent beaucoup ces *communes* & les maisons-de-ville.

Plusieurs gentilshommes dans la suite s'incorporerent dans ces *communes* pour jouir des privilèges, & pour être admis au gouvernement des villes avec les bourgeois; & c'est de là que vient l'usage dans certaines villes, de donner place dans l'échevinat à des gentilshommes.

Ces sortes d'établissmens se firent d'abord dans le seul domaine immédiat du roi: mais dans la suite les grands vassaux, comme les comtes de Champagne, les comtes de Flandre, les ducs de Guyenne, de Normandie, & les autres en firent autant dans l'étendue de leur domination, mais avec la permission du roi; & ils le firent par les mêmes raisons, parce que leurs vassaux n'étoient pas plus aisés à gouverner, qu'eux-mêmes l'étoient à l'égard du souverain, & que par ce moyen ils pouvoient en peu de temps lever un grand nombre de troupes. Cet usage passa même dans les pays étrangers, comme en Savoie, en Angleterre, & ailleurs.

Comme il y a toujours des inconvéniens dans toutes sortes d'institutions, & que par les libertés qu'on leur acorderoit, les villes devenoient pour ainsi dire comme autant de petites républiques, où le maître & les échevins avoient une grande autorité, elles faisoient quelquefois de la peine au prince; & leurs milices qui avoient été instituées pour empêcher les violences des seigneurs en faveur des ecclésiastiques, commettoient elles-mêmes de semblables excès. Les princes punirent quelquefois les villes, en leur ôtant leurs privilèges, & le droit de *communes*; & alors les seigneurs rentroient dans leurs droits quant à l'exercice de la justice.

D d d d i j

ats ou des cavaliers, mais des chevaliers; celui d'*armigeri*, qui signifie des écuyers; *servientes*, *clientes*, *famuli*, *satellites*; & quelques autres. (Dan. mil. franc.)

CONCORDAT. Convention par laquelle les officiers d'un même régiment s'assurent mutuellement le paiement d'une certaine somme d'argent au moment de leur retraite.

On peut distinguer quatre espèces de *concordats*; le *concordat* simple; le *concordat* héréditaire; le *concordat* réciproque simple, & le *concordat* réciproque héréditaire.

Par le *concordat* simple, tous les officiers qui se trouvent après celui qui vient de cesser de faire partie du corps, lui payent la somme qui est convenue, pourvu qu'il n'ait point été tué à la guerre, ou qu'il ne soit pas mort sans donner sa démission.

Dans le *concordat* héréditaire, les membres du corps ou leurs héritiers ne peuvent jamais être privés de la somme qui est fixée par la convention; il n'y a cependant que les officiers qui sont après celui qui n'existe plus dans le corps qui contribuent au paiement de la somme convenue.

Dans les deux espèces de *concordats* réciproques, les officiers qui précèdent celui qui ne fait plus partie du corps contribuent au paiement de la somme fixée, comme ceux qui le suivent.

La somme fixée par le *concordat* est répartie d'ordinaire au *mac la livre*, ou, ce qui est la même chose, en proportion des appointemens des contribuables. Elle consiste assez généralement en un mois d'appointemens pour chaque retraite.

Quelquefois les contribuables consentent à payer argent comptant tous les rangs qu'ils gagneront; d'autres fois ils veulent seulement supporter, chaque mois, une retenue proportionnée au rang qu'ils occupent dans le corps, & au nombre de retraites qu'ils ont promis de payer chaque année. Dans la première supposition le *concordat* n'entraîne après lui aucune formalité; un capitaine se retire, chaque officier porte chez le trésorier la somme qui est fixée, & celui-ci la fait passer au capitaine qui a quitté; dans la seconde supposition le *concordat* exige que l'on crée une masse, & que l'on tienne des registres; on marque dans les registres le nombre de rangs que chaque officier a gagné, & par conséquent la somme qu'il doit; on y marque aussi le nombre des retenues qu'il a éprouvées, & par conséquent l'argent qu'il a versé dans la caisse des retraites. Au moyen de ces registres il est aisé de faire la balance du compte de chaque officier.

La plupart des *concordats* ne se bornent pas à imposer aux officiers la nécessité de supporter les retenues annuelles; ils les obligent encore à payer, quand ils deviennent capitaines, une som-

me d'argent qui varie, dans les différens régimens, depuis 1000 jusqu'à 4000 livres. Le capitaine en second, qui devient capitaine commandant, paye aussi communément au capitaine qui lui cède sa place une somme de 4 à 500 livres.

Dans beaucoup de régimens les lieutenans en second & les sous-lieutenans qui se retirent n'ont point de part au *concordat*. Comme les officiers appelés de *fortune* ne contribuent point à former la masse des retraites, ils ne retirent pas non plus le produit du *concordat* au moment où ils quittent le corps.

Nous avons jusqu'à présent parlé des *concordats*, comme s'ils avoient une existence légale, & comme s'il y en avoit un dans chaque régiment; il n'en est cependant rien. Plusieurs corps n'en ont jamais eu; d'autres en ont eu, mais les ont détruits; d'autres enfin les ont conservés malgré les défenses des ministres, les intentions des inspecteurs, & la volonté des colonels. Si on demandoit quelle est la raison de cette infraction formelle aux ordres supérieurs, je répondrais, les régimens défobéissent aux ordres de leurs chefs parce qu'ils croient que leur défobéissance est indifférente à l'état, & parce qu'ils pensent avoir un grand intérêt à la conservation du *concordat*. Je crois même qu'on ne parviendra qu'avec beaucoup de peine à empêcher les conventions de la nature des *concordats*, tandis qu'on n'emploiera que des prohibitions & des défenses. Comment, en effet, ces moyens pourroient-ils empêcher 60 personnes qui vivent continuellement ensemble, qui ne forment qu'un même corps, & qui doivent être animées du même esprit, de tenir une convention qu'ils ne regardent comme contraire, ni aux loix de l'honneur, ni au salut, ni à la gloire de la patrie? Si les *concordats* sont aussi nuisibles qu'on le croit, il n'est qu'un moyen de les détruire; il consiste à prouver aux militaires que ces conventions ne peuvent produire les avantages qu'ils en attendent.

C'est ainsi que peut s'exprimer un partisan des *concordats*, en parlant aux officiers d'un régiment assemblé, pour délibérer s'ils en formeront un. Ce n'est, leur diroit-il, que du moment où vous avez obtenu la commission de capitaine, & où vous vous approchez de la tête du corps que vous pouvez solliciter des grades militaires, jouir de quelque considération, faire un service agréable, prouver que vous avez reçu des talens de la nature, que vous les avez cultivés, & que vous êtes animés par un zèle éclairé. Mais pour arriver de bonne heure, au rang qui doit être l'objet de vos desirs, il faut que vous déterminiez les officiers qui vous précèdent à hâter leur retraite. Pour y réussir, vous n'avez qu'un moyen, & c'est le *concordat* qui le fournit. Faites briller aux yeux des capitaines les plus anciens une somme d'argent, & vous les verrez bientôt

éblouis par son éclat, vous abandonner leurs places & hâter l'instant de votre jouissance. Quel est celui de nous qui ne peut pas sacrifier à son avancement, quinze ou vingt francs par mois? Combien de fois ne commettons-nous pas au hazard du jeu des sommes bien plus considérables? Combien de fois n'achetons-nous pas plus cher un cruel repentir? Si la somme que l'on vous demande, quelque peu considérable qu'elle soit, ne devoit jamais vous être remboursée, je vous permettrois de la calculer; mais elle n'est pas perdue: ce n'est qu'un prêt qu'on exige de vous, & le prêt devient une véritable économie. Qu'il y ait un *concordat*, ou qu'il n'y en ait point, nous n'en aurons, au bout de l'année, ni plus ni moins d'argent. Dans notre jeunesse, nous ne songeons guère qu'à jouir du présent, & le *concordat* nous forçant à la prévoyance, nous conserve pour la fin de nos jours des secours qui nous seront alors très-nécessaires; il fait plus, il augmente le dépôt que nous lui confions: il est presque impossible, en effet, que dans le cours de 30 ans quelqu'un de nos camarades ne nous abandonne pas, par sa mort, le produit du *concordat*. Qu'il sera doux de trouver dans cette masse au moment où nous nous retirerons, une somme qui nous mette dans le cas de faire les premières avances nécessaires à un nouvel établissement, & répare même les petites brèches que notre jeunesse aura faites à notre fortune! Tels sont, messieurs, diroit-il en finissant, les avantages qu'offre le *concordat*; ils sont immenses. Quand à ses inconvénients, je ne lui en reconnois aucun qui soit fait pour balancer un instant votre opinion.

À ces mots, le corps paroît décidé; les officiers les plus vifs ont déjà signé le *concordat*; cependant un homme d'un âge mûr, que le discours de son camarade n'a pas séduit, se leve d'un air froid, prend la parole & dit.

On ne peut presque rien ajouter à ce qu'on vient de nous dire en faveur du *concordat*; mais avant de le signer, ne devons-nous pas examiner si les raisons qu'on a apportées en sa faveur sont aussi bonnes qu'on a paru le croire?

Il est vrai qu'on ne peut solliciter les grâces de la cour qu'après avoir obtenu la commission de capitaine & gagné la tête de son régiment; mais le *concordat* est-il fait pour hâter l'instant où l'on y arrive?

Tous les officiers qui quittent le service avant d'avoir obtenu la croix de Saint Louis, sont entraînés, vous en conviendrez aisément, par des considérations du plus grand poids, & ce n'est pas le besoin de toucher une modique somme d'argent qui les détermine. Dans cette première supposition, le *concordat* est donc inutile.

Tous les officiers qui se retirent après avoir obtenu la croix, & sans attendre une pension, sont ou dégoûtés du service, ou incapables de le continuer, ou empressés d'aller jouir au sein de

leur famille du bien-être qui les y attend; ce n'est donc pas le *concordat* qui les séduit; dans cette circonstance il est donc encore inutile. Mais fait-il plus d'effet sur ceux qui ont servi le nombre d'années exigées pour avoir une pension de retraite? Non certainement. Qu'ils quittent en 1783 ou en 1788, comme le *concordat* leur est assuré, ils attendent le moment où ils auront mérité une pension plus considérable, ou bien celui où ils auront besoin de retourner dans leurs familles. Si le *concordat* pouvoit dédomager l'officier qui se retire de bonne heure, de la pension que l'état donne quand on se retire tard; s'il n'étoit accordé qu'à l'officier qui quitte aussi-tôt qu'il a atteint vingt-huit ans de service, beaucoup de militaires se retireroient à cette époque; mais comme il n'est guère possible de fixer un terme au *concordat*, & comme notre fortune ne nous permet pas de le faire assez considérable pour dédomager des pensions de retraite, il ne peut remplir l'objet pour lequel on prétend qu'il est établi.

On dira, sans doute, que tel officier de tel régiment a quitté le service parce qu'il ne pouvoit payer ses dettes qu'avec l'argent du *concordat*; cette raison est, ce me semble, un abus de mots. Le *concordat* ne fait pas quitter l'officier qui a contracté des dettes; c'est le dérangement de ses affaires qui le force à donner sa démission; dans ce cas le *concordat* ne fait que nous mettre à l'abri de la honte que nous aurions si nous comptions un banqueroutier parmi nos anciens camarades. C'est beaucoup, sans doute; mais n'est-ce pas le *concordat* lui-même qui entraîne plusieurs de nous dans l'inconduite? Quand on calcule avec soi-même, & qu'on veut se tromper, la ressource même la moins considérable paroît très-grande; on se plaît à la grossir, & oubliant les paiemens qu'on a déjà assignés sur elle, on tire encore, si l'on peut parler ainsi, de nouvelles lettres de change qu'elle ne peut plus acquitter. Mais supposons que le *concordat* nous fasse obtenir la commission de capitaine deux ans plutôt que nous ne l'aurions obtenue, sans son secours, est-il sage de se mettre à la gêne pendant vingt ans pour rapprocher seulement de deux années le moment où l'on doit jouir? Soustrayez en effet 150 ou 200 livres des revenus d'un officier subalterne François, & vous la privez d'une infinité d'objets agréables ou même nécessaires. Le jeune officier ne présente-t-il pas d'ailleurs souvent à des parens la retenue du *concordat* comme la cause du dérangement de ses affaires? & on fait que dans la jeunesse, dès qu'on croit avoir trouvé un prétexte spécieux pour excuser son inconduite, on ne connoît plus de bornes; il n'en coûte guère plus d'avouer une dette de cent louis, qu'un dérangement beaucoup moins considérable. Ce n'est pas tout encore; vous touchez, je le suppose, au moment où vous allez devenir capitaine, il faut payer deux ou trois mille li-

vres ; vos parens pouront-ils , avec la meilleure volonté possible , satisfaire aux engagemens que vous aurez contractés ? Cependant la voix de l'honneur vous dira de tenir votre promesse ; pour lui obéir vous recourrez à un emprunt , sans doute usuraire , & vous verrez ainsi s'évanouir les avantages pécuniaires que vous comptiez retirer de votre compagnie . Tels sont , pendant la paix , les inconvéniens du *concordat* ; pendant la guerre ils sont encore plus considérables . C'est le temps où vous avez le plus de dépenses à faire , & c'est celui où les retraites deviennent plus fréquentes , & absorbent une plus grande partie de vos appointemens . Vous êtes séduits , je le vois , par l'espoir de relever un jour en grôs les sommes que vous aurez données en détail ; mais cet espoir est-il bien fondé ? Qui peut vous assurer que le *concordat* subsistera quand vous voudrez vous retirer ? Interrogez ceux de vos camarades qui ont plus d'expérience que vous , ils vous diront tous , s'ils sont de bonne foi , qu'ils ont vu cinq à six *concordats* différer , & que plusieurs officiers ont perdu tout l'argent qu'ils avoient mis à la masse des retraites . Il ne faut en effet pour détruire le *concordat* le plus sage & le mieux fait qu'une ligue formée entre cinq ou six jeunes gens , qui , par une voix forte & un ton tranchant , ou un peu d'adresse , aient acquis le droit de conduire leurs jeunes camarades : il faut moins encore ; la variation la plus légère dans la constitution de l'armée peut le détruire ; peut-être même qu'un colonel ferme qui s'occuperoit du soin de le casser y réussiroit avec facilité . Mais laissons les raisons qui nous sont uniquement personnelles , & passons à des motifs d'un plus grand poids . Puisque les ministres du roi notre maître nous ont défendu de nous lier par des conventions du genre des *concordats* , comment osons-nous encore délibérer si nous en créons un ? Y eussions-nous l'intérêt le plus visible , ne devrions-nous pas nous en abstenir ? Mais peut-être voulons-nous avant d'obéir savoir quelles sont les raisons qui ont engagé nos chefs suprêmes à nous donner ces ordres ? quoique cette curiosité , effet du caractère françois , soit blâmable à certains égards , cherchons à la satisfaire . Le premier ministre qui a défendu les *concordats* les regardoit , sans doute , comme un commencement de la vénalité qui vouloit s'introduire dans l'infanterie françoise ; sous cet aspect les *concordats* lui parurent avec raison , un fléau des plus funestes : il dit encore qu'ils enlevoient à l'officier peu riche une partie considérable des appointemens que l'état lui donnoit pour vivre , & cette soustraction lui parut dangereuse ; il crut enfin qu'ils pouvoient priver la patrie de quelques vieux officiers dont l'expérience pouvoit servir de guide à ses jeunes camarades , & il voulut les abolir ; si quelqu'un de vous doutoit encore des effets dangereux du *concordat* , je lui rapelerois quelques scènes dont j'ai été le témoin ; je lui dirois , le chef d'un

régiment où régnoit l'amitié la plus douce , ayant imaginé qu'un *concordat* pouvoit être avantageux aux anciens officiers du corps , proposa d'en créer un ; apuï par son autorité , par des partisans , & par les officiers qui croyoient qu'un *concordat* étoit utile , il obtint l'objet de ses desirs ; mais il vit bientôt deux partis se former ; la froideur se placer entr'eux , l'amitié s'éloigner , & la haine prendre souvent sa place ; le *concordat* subsista cependant jusqu'au moment où l'infanterie françoise éprouva une grande révolution ; alors il fut rompu ; mais l'intimité ne reparut pas ; les officiers qui avoient payé , presque malgré eux , reprochoient sans cesse aux autres qu'ils les avoient induits à faire cette dépense inutile ; le chef toujours constant dans sa manière de voir , chercha à faire passer un nouveau *concordat* , il y réussit en employant les mêmes moyens dont il avoit fait usage la première fois , & cette seconde opération eut les mêmes suites que la première ; chaque année ceux des officiers qu'on avoit forcés à signer la convention , faisoient de nouveaux efforts pour la détruire , & chacun de leurs efforts donnoit de nouvelles forces à la désertion qui régnoit dans le corps ; après quelques années d'irrésolution , le *concordat* qui lioit les lieutenans avec les capitaines fut rompu avec éclat ; dès ce moment on vit trois partis , celui des capitaines , celui des lieutenans qui étoient partisans du *concordat* , & ceux qui en étoient les ennemis en formèrent un autre ; les jeunes capitaines éclairés par leur intérêt , voulurent à leur tour casser la convention qui les lioit avec les anciens ; ils y parvinrent , & le régiment fut divisé en quatre partis très-distincts ; vous tous qui connoissez quels maux suivent la discorde qui entre dans un régiment , vous pouvez vous faire une idée juste de l'état de celui dont je vous parle ; vous serez forcé de convenir qu'un corps militaire qui n'est pas lié par un *concordat* doit se garder avec soin de se soumettre à ses loix ; & que celui qui , dans un moment d'erreur ou de contrainte , en a établi un , ne peut trop se hâter de le casser , mais qu'il doit apporter à sa destruction tous les ménagemens faits pour prévenir les malheurs dont je viens de vous donner une idée légère , mais juste .

Après avoir cherché à faire connoître les effets des *concordats* , il nous reste à parler d'une banque militaire qui pouroit produire les mêmes avantages qu'eux , sans être suivie des mêmes inconvéniens ; cette banque fixeroit les officiers au service , elle leur procureroit une ressource considérable au moment de leur retraite , & délivreroit l'état de la charge des pensions militaires , qui peut devenir onéreuse . (Voyez PENSION .) (C .)

CONGÉ . Permission accordée aux gens de guerre , de s'absenter du corps auquel ils sont attachés .

Des congés en général.

Les congés militaires peuvent être divisés en congés absolus & en congés limités. Le soldat qui obtient un congé absolu est absolument libre : celui qui n'a qu'un congé limité doit rejoindre son corps à l'époque qui lui est fixée. Dans la première section de cet article nous parlerons des congés absolus, & dans la seconde des congés limités.

Nous distinguons en France, comme on distinguoit à Rome, plusieurs espèces de congés militaires.

Parmi les congés absolus nous avons des congés connus sous le nom de congés d'ancienneté. Ils représentent ceux que les Romains appeloient *missio*.

Nous avons des congés de grâce ; ils sont la *gratiosa missio* des Romains.

Nos congés de réforme remplacent la *censores missio*.

Nos congés infamans sont la *turpis & ignominiosa missio*.

Nos divers congés limités nous tiennent lieu du *commutatus*.

Avant de donner une idée de ces différentes espèces de congés & d'offrir les réflexions qu'elles doivent faire naître, nous remarquerons pour la dernière fois la pauvreté de notre langue militaire. Dès le moment où l'on disoit d'un soldat romain *missionem habuit*, on faisoit connoître qu'il avoit eu un congé honorable : si en France on se borneroit à dire de même il a eu son congé, on s'exposeroit à cinq ou six questions différentes.

Ce n'étoit pas en créant des mots barbares que les vainqueurs du monde avoient enrichi leur vocabulaire militaire, mais en faisant usage de quelques adjectifs connus qu'ils plaçoient avec art. Seroit-il impossible de les imiter ?

S'il est vrai, comme l'abbé de Condillac l'assure, que la perfection du vocabulaire de chaque science annonce la perfection de la science elle-même, il nous reste de grands pas à faire dans celle de la guerre.

§. 1^{er}.

Des congés absolus.

On connoît en France six espèces de congés absolus.

Les congés d'ancienneté.

Les congés de grâce.

Les congés qu'obtiennent les soldats gentils-hommes.

Les congés que l'on donne aux soldats qui ont été engagés avant l'âge prescrit par les ordonnances.

Les congés de réforme,

Et enfin les congés infamans.

§. II.

Des congés absolus connus sous le nom de congés d'ancienneté.

On appelle congé d'ancienneté, celui qu'on donne à un soldat qui a servi le nombre d'années pour lequel il s'étoit engagé.

Nous ne sommes pas encore très-éloignés du temps où un soldat qui avoit contracté un engagement ignoroit quelle seroit l'époque où sa liberté lui seroit rendue : tantôt une ordonnance du roi prolongeoit d'un an le service de toute l'armée ; quelquefois une autre défendoit de donner chaque année plus d'un congé d'ancienneté par compagnie ; souvent enfin la ruse ou la force éloignoient encore davantage l'époque des congés absolus. On a reconnu enfin, ou au moins on est sur le point de convenir que l'engagement militaire est un contrat entre le souverain & le sujet. En conséquence on donne leur congé aux soldats dès le moment où les années pour lesquelles ils s'étoient engagés sont révolues ; & pour que personne ne puisse douter qu'ils ont satisfait aux conditions qu'ils s'étoient imposées, on leur remet une feuille de papier qui est connue sous le nom de *cartouche*.

Quoique le ministère françois ait fixé d'une manière irrévocable que les congés seroient délivrés aux soldats après le dernier jour de la huitième année de leurs services, la dernière guerre a obligé à enfreindre plusieurs fois une loi aussi juste. Quelques-uns des soldats qui étoient dans nos colonies, concourant avec nos alliés à leur acquérir la liberté, ont été privés pendant un temps assez considérable de celle dont ils auroient dû jouir. S'il est jamais permis de violer les conventions qu'on a faites, c'est sans doute dans la circonstance où la France se trouvoit alors. Pour se mettre néanmoins à l'abri de tout reproche d'infidélité, ne devoit-on pas à l'avenir insérer dans le contrat d'enrôlement la clause suivante ? *Si les besoins du royaume & le salut général qui est pour tous les ordres de l'état une loi suprême, forcent jamais le ministère à demander aux soldats qu'ils prolongent la durée de leurs services au delà du terme pour lequel ils se seront engagés, on leur accordera un dédomagement pécuniaire proportionné au nouveau sacrifice qu'on exigera d'eux* „. Au moyen de cette clause qu'on feroit connoître à l'homme qui viendrait pour s'enrôler, quand on seroit forcé par une nécessité absolue de prolonger la durée des engagements militaires, on ne feroit qu'user d'un droit qu'on auroit incontestablement acquis.

Quoique nous venions de dire que tout soldat qui avoit servi le nombre d'années portées par son engagement recevoit son congé absolu, il est cependant une circonstance où la loi le prive de sa li-

sa liberté. C'est lorsque pendant la durée de ses services, il a contracté un mariage à l'insu de ses chefs.

Tout soldat, (dit l'ordonnance du 6 avril 1686, ordonnance insérée dans le manuel de l'infanterie, & qu'on ne trouve point dans un recueil en quinze volumes des ordonnances militaires de Louis le Grand), *tout soldat qui s'est marié sans la permission du chef de son corps est privé de son congé d'ancienneté, & sensé n'être engagé ou rengagé que du jour de son mariage....*

Cette loi est-elle juste? est-elle nécessaire?

La loi la plus juste change de caractère toutes les fois qu'elle n'est pas connue de ceux qui doivent y obéir, & l'on peut affirmer qu'il n'y a peut-être pas deux soldats dans chaque régiment qui connoissent celle dont nous parlons. Mais supposons que le gouvernement fasse imprimer un état détaillé de tous les crimes, de tous les délits & même de toutes les fautes militaires les plus légères: supposons que le genre & la gravité de la peine soient clairement énoncés dans cet état; que le commissaire des guerres en fasse une lecture publique toutes les fois qu'il passe une revue; que chaque régiment, pour mieux entendre cette lecture, forme quatre petites colonnes serrées en masse & très-rapprochées l'une de l'autre; que le même commissaire lise cet état à tous les hommes de recrue qu'il enregistre; que le capitaine le lise encore à sa compagnie tous les dimanches à l'issue de la messe: suppositions assez importantes pour devenir des réalités, alors la loi dont nous nous occupons ne sera plus ignorée; mais en sera-t-elle plus juste & plus nécessaire?

Pourquoi me punissez-vous lorsque je me suis marié pendant la durée de mes services? Ce n'est certainement pas parce que j'ai uni mon sort à celui d'une femme que j'ai crue nécessaire à mon bonheur; c'est parce que je vous ai désobéi: ma faute, toute grave qu'elle est, mérite-t-elle une peine aussi grande que celle que vous m'infligez? une peine qui se renouvelera chaque jour, pendant huit années consécutives! une peine qui ne peut tourner ni à l'avantage de la patrie en général, ni au bien du service en particulier! Ai-je assez mérité de ma liberté pour mériter de la perdre? Je n'ai troublé ni l'ordre, ni la tranquillité publique; je n'ai attenté ni au bonheur de la société, ni à celui d'aucun de ses membres: il n'est donc pas juste de me punir. Pardonnez, je m'égare, c'est l'image de ma famille dévolée par mon absence qui trouble ma raison! Que deviendront ma femme, mes enfans pendant les huit ans que durera ma nouvelle détention? Qui les nourrira? qui les soutiendra? qui les éloignera du vice? qui les conduira à la vertu? Si pour voler au secours de ces êtres chéris à mon cœur, je profite du premier moment où vous n'observerez point mes pas, osez-vous me punir comme vous punissez les transfuges? In-

Art Militaire, Tome I.

fligez-moi la même peine que vous faites subir aux brigands qui forcent leurs prisons, mais non pas celle que vous imposez aux soldats qui violent leur serment, je n'ai rien promis: lorsque j'ai embrassé le parti des armes, je croyois que le service militaire étoit un état honorable; je pensois même qu'on pouvoit le regarder comme une récompense, & dans vos mains il devient une punition cruelle. Ne craignez-vous pas que j'en donne à tous mes concitoyens la même idée que vous me forcez d'en concevoir? Que je le peigne avec les couleurs dont le forçat se sert pour peindre le banc auquel le crime l'a enchaîné? Lorsque je me souviendrai que je suis retenu sous vos drapeaux pour avoir commis une faute que tout rend excusable; prêterai-je l'oreille à la voix de l'honneur; ouvrirai-je mon cœur aux charmes de la gloire, & mon âme aigrie par votre punition sera-t-elle émue par l'image de sa patrie en danger? Je ne trouverai plus de bras pour frapper l'ennemi. Aussi-tôt que je retrouverai l'occasion de reprendre ma liberté, je briserai mes fers; j'aiderai mes camarades à se dégager des leurs, je les déciderai à me suivre, & soit que vos satellites m'arrêtent ou que j'échape à leur vigilance, vous n'en perdrez pas moins un citoyen qui, sans ces loix, eût été un de vos meilleurs défenseurs: au lieu de me punir avec tant de rigueur, au lieu de faire retomber mes fautes sur ma patrie, il falloit les prévenir par des loix sages, vous le pouviez aisément, un mot auroit suffi. Voyez SOLDATS, MARIAGE DES SOLDATS.

Il est une troisième & dernière circonstance sur laquelle les ordonnances militaires ne prononcent pas, & qui empêche cependant le soldat de jouir de son congé d'ancienneté.

Un soldat qui touche au moment de jouir de son congé absolu redoit 8 ou 10 liv. à la masse générale ou à son compte particulier, lui donnera-t-on sa cartouche, laissant à sa bonne foi le remboursement de la dette qu'il aura contractée? Le forcera-t-on à se rengager; ou bien enfin lui permettra-t-on d'être soldat volontaire, jusqu'à ce qu'il ait tout payé par son service ou par ses travaux? Le dernier des trois partis que nous venons d'offrir nous paroît le plus juste; mais il faut que la loi prononce d'une façon bien positive. Pour détruire le pouvoir arbitraire & faire disparaître la plupart des abus dont nous pouvons nous plaindre, mettons-nous sous la rigueur des ordonnances; obéissons-leur aveuglément: on a beau dire que la lettre de la loi tue, & que son esprit vivifie, si cet adage est vrai, ce n'est certainement pas dans l'état militaire.

Tout soldat qui obtient un congé d'ancienneté emporte les effets qui lui appartiennent, un habit & une veste qui ont déjà servi pendant deux ans, & un chapeau qui a servi au moins pendant une année.

E t t e e

Pour que l'état puisse , sans trop s'obérer , pourvoir à l'entretien de la grôsse armée qu'il est obligé de tenir sur pied , il faut , sans doute , qu'il use de la plus grande économie ; mais ici comme par - tout les excès sont à craindre . Lorsque les habitans d'un village où se retire un soldat qui a servi huit ans avec honneur , le voient couvert d'un chapeau vieux & sale , d'un habit chargé de pièces & de lambeaux , ils doivent le montrer à leurs enfans , & leur dire dans leur langage naïf : voyez ce qu'on gagne à servir dans la milice : ah ! si ce jeune homme avoit resté dans son hameau , combien son sort seroit plus heureux ! Il auroit agrandi ou du moins amélioré son petit héritage ; il auroit pu former un bon établissement ; il seroit connu dans les environs ; il auroit des amis , & il n'a rien . Pourriez-vous avoir encore l'envie de vous enrôler ? Le jeune homme frappé par ce raisonnement conçoit de l'aversion pour l'état du soldat , non seulement , il ne s'engage point , mais encore il se livre au désespoir quand , appelé pour tirer au sort , il a pris le billet noir .

Convenons - en , tout homme qui voit partir un soldat avec son *congé* d'ancienneté doit , malgré lui , faire de tristes réflexions ; & cependant il seroit possible , sans beaucoup augmenter les frais de l'état , & sans même entrer dans des détails difficiles à suivre , de donner aux soldats qui ont leur *congé* absolu des habits moins mauvais , & de faire même de la distribution de ces habits l'objet d'une émulation louable .

L'instruction que la cour donna aux inspecteurs employés en 1779 portoit : lorsque malgré le décompte des hommes à qui leur *congé* absolu seroit dû , il ne leur restera pas assez d'argent pour s'en retourner chez eux , on leur donnera ce qui leur sera nécessaire , en calculant sur le pied de 3 sous par lieue .

Un administrateur , bon citoyen , peut seul avoir conclu un pareil projet : tâchons de retrouver la suite des idées qui durent le conduire au résultat que nous venons d'énoncer .

Tout citoyen qui a servi huit ans , a dû dire cet homme juste & sage , a bien mérité de l'état ; on doit donc porter sur lui une attention particulière ; s'il est sans argent au moment où on lui délivre son *congé* , si par vanité , il ne veut pas se rengager dans le corps où il a servi , s'il veut encore moins se rengager dans la garnison où est son régiment , que peut - il devenir ? Il n'a point assez d'argent pour se rendre chez lui ; il rode long-temps autour de la ville qu'il vient de quitter ; enfin épuisé par la fatigue , entraîné par le libertinage & aveuglé par le besoin , il se plonge dans le crime , ou bien il embrasse une profession dans laquelle il est beaucoup moins utile à sa patrie qu'il ne l'eût été au sein de sa famille . Il semble d'ailleurs qu'il est conforme aux loix de l'équité de ramener le soldat où l'on a pris l'homme de recrue ; il faut

donc donner à tout homme qui obtient un *congé* d'ancienneté de quoi retourner chez ses parens .

Pourquoi un règlement aussi sage en apparence n'est-il pas suivi ? Des raisons militaires & économiques en ont sans doute empêché l'exécution .

Les premiers militaires qui lurent l'instruction de 1779 dirent , sans doute , tout citoyen qui a servi huit ans a contracté l'habitude d'une vie oisive & souvent libertine , certainement au moins il a oublié le métier que ses parens lui avoient fait apprendre pour en tirer sa subsistance , & il est trop âgé pour faire un nouvel apprentissage . Si cet homme qui n'est plus propre qu'à être soldat , abandonne le service , il est presque perdu pour la société ; il faut de plus que nous le remplacions , & voilà une nouvelle perte pour les arts ou l'agriculture . Ce n'est pas tout , il est de l'intérêt des régimens de conserver les hommes qui ont déjà servi . Pour le prouver , nous ne nous bornerons pas à comparer le service que peut faire un vieux soldat avec celui d'un homme de recrue ; mais nous dirons encore , en rengageant un vieux soldat , on gagne l'abit qu'il auroit emporté ; celui que l'homme de recrue auroit usé , & la somme que l'engagement de ce dernier coûte de plus que le rengagement du premier . (Voyez ENGAGEMENT .) Il est donc de l'intérêt général & particulier que les hommes qui ont déjà rempli un ou deux engagements , en contractent un second ou un troisième . Si nous fournissons aux hommes qui sont dans le cas d'obtenir leur *congé* d'ancienneté l'argent qui leur est nécessaire pour retourner chez eux , nous les mettrons dans la possibilité d'en faire usage , & dans la supposition contraire , la nécessité forcera plusieurs d'entr'eux à se rengager ; la gratification de 3 sous par lieue peut encore nuire à la bonté de la discipline .

Le soldat qui est décidé à prendre son *congé* travaille pendant 18 mois ou 2 ans de suite , à rassembler par son économie l'argent qui lui est nécessaire pour faire son voyage avec agrément : voilà donc deux ans d'une conduite souvent irréprochable , car le soldat qui veut économiser ne va point au cabaret , & c'est le cabaret qui est la source de l'indiscipline & de presque toutes les fautes que commettent les gens de guerre . Enfin on n'a pas calculé que beaucoup de *congés* coûteroient à l'état 15 , 18 ou 20 livres , & cette considération nous paroît d'un très - grand poids .

Telles sont les raisons qu'on peut alléguer en faveur de l'instruction de 1779 , & celles qu'on peut lui opposer . C'est au génie de nos législateurs à décider .

Nous avons annoncé dans l'article *bas-officiers* , qu'il seroit utile de tenir un livre de notes & des punitions , & qu'ils pourroient être utiles au moment où l'on délivreroit les *congés* absolus . Développons les idées que nous nous sommes contentés d'indiquer dans cet article .

Qu'un soldat se soit distingué par ses vertus ou par ses défauts ; qu'il ait montré du zèle, ou qu'il ait vécu dans une froide apathie ; qu'il ait obtenu des distinctions, ou qu'il soit resté confondu dans la foule ; qu'il ait servi vingt ans ou qu'il en ait servi quatre ; dès le moment où il quitte le service militaire, tout est oublié ; la cartouche du bon sujet est presque semblable à celle du médiocre & celle du médiocre à celle du mauvais. Les Romains que nous citons si fréquemment & que nous imitons si peu, en agissoient bien différemment. Végece nous apprend que chez eux, les expressions des *congés* étoient proportionnées au degré de mérite de ceux qui les obtiennent : pourquoi n'en agissons-nous pas ainsi ? Les François sont aussi sensibles à la gloire & à l'honneur, que le pouvoient être ces Romains si vantés. La crainte d'un *congé* peu honorable, le désir des louanges, & la vanité de montrer dans son village une cartouche glorieuse, contiendroient plusieurs soldats sur qui les fers ne font aucune impression.

Pourquoi la veille du jour où un soldat devroit obtenir son *congé*, tous les officiers de sa compagnie assemblés, ne porteroient-ils pas un jugement sur la manière dont il auroit servi ? Pour rendre un jugement dicté par la justice, ils consuleroient le livre des punitions & celui des notes, & ils prendroient l'avis de tous les bas-officiers. Le capitaine résumeroit ensuite les différentes opinions, & il rédigeroit en peu de mots l'énoncé du *congé* absolu.

Faire sur chaque cartouche une courte analyse de la conduite du soldat, qui l'auroit obtenue, seroit beaucoup sans doute, mais comme pour connoître le mérite de ce soldat, il faudroit qu'on lût le jugement dans son entier, comme les paysans, le peuple, & beaucoup de soldats ne savent point lire, ne seroit-il pas possible en peignant les cartouches de différentes couleurs, & en les chargeant d'ornemens différens, ne seroit-il pas possible, dis-je, de créer pour les *congés* militaires, une langue aussi simple que facile à comprendre ?

Nous avons vu qu'il y avoit en France des *congés* d'ancienneté, des *congés* de grâce, des *congés* de réforme, des *congés* infamans & des *congés* limités. Après avoir affecté le blanc à tous les *congés* limités ; le noir aux *congés* infamans, le jaune aux *congés* de réforme, le vert aux *congés* de grâce, il resteroit encore le rouge, le bleu de roi, le violet, le gris argentin, & le gris cendré pour différencier les *congés* absolus.

Le *congé* rouge seroit le premier & le plus honorable des *congés* ; on ne le donneroit qu'aux hommes dont la conduite militaire & les mœurs seroient irréprochables ; le bleu seroit la récompense de ceux qui auroient montré plus de vertus que de vices ; le violet seroit réservé à ceux qui auroient flôté entre les qualités heureuses & les défauts ; le gris argentin seroit donné à ceux

qui auroient tenu une conduite où le vice auroit plus souvent dominé que les vertus ; le gris cendré, enfin, seroit la punition destinée à ceux à qui il n'auroit manqué qu'un degré de perversité de plus, pour mériter un *congé* infamant.

Les *congés* absolus des soldats & des cavaliers, de quelque couleurs qu'ils fussent peints, seroient renfermés par une simple ligne ; ceux des caporaux & des brigadiers seroient entourés d'une ligne double ; ceux des sergens & des maréchaux-des-logis seroient environés de trois lignes ; ceux des sergens-majors & des maréchaux-des-logis en chef le seroient de quatre.

Les armes de France occuperoient le haut de la cartouche ; elles reposeroient sur autant de drapeaux ou d'étendards que le soldat auroit servi d'années ; chacun des étendards ou des drapeaux, dont la lance seroit armée de fer, annonçeroit que le soldat a fait une campagne. Un sabre placé sur le devant du groupe seroit voir qu'il a été blessé d'un coup d'arme blanche ; un mousquet, qu'il a été blessé par une arme à feu ; deux sabres ou deux mousquets, publieroient qu'il a deux, trois ou quatre fois versé son sang pour la patrie.

On sent bien que la 1^{re} classe de *congés* auroit seule des habits de la première année ; ceux de la 2^e & de la 3^e classes auroient des habits de la seconde année ; & ceux de la 4^e & de la 5^e classes auroient des habits de la troisième année.

Je ne dirai point que les distinctions que je viens d'imaginer soient les meilleures que l'on puisse créer, je ne le pense pas ; mais comme je crois que mes idées rectifiées par un homme de génie pourroient avoir des suites heureuses, je crois qu'il seroit utile de les soumettre à un examen sévère. Oui, le soldat françois, cet homme intéressant, qu'on calomnie trop souvent, est aussi sensible aux distinctions honorables que le reste de la nation l'est aux récompenses pécuniaires. Ce n'est peut-être qu'en lui seul qu'on retrouve cet enthousiasme de la gloire, & cet amour de la patrie qui caractérisoient les François dans les beaux siècles de la monarchie.

Parmi les problèmes relatifs aux *congés* absolus, il en est encore un qui mérite toute l'attention du gouvernement. Il consiste à savoir, 1^o. si l'on doit donner les *congés* après huit ans de service, ou si l'on doit en éloigner davantage le terme ; & 2^o. à déterminer quelle doit être la longueur du second, du troisième, du quatrième engagement. Ce sera dans l'article *enrôlement* que nous rapporterons les opinions des militaires sur ces deux objets importants.

Terminons ce paragraphe, consacré aux *congés* d'ancienneté, par quelques réflexions que nous devons aux deux degrés de *congés* absolus qu'Auguste établit, & qu'il appela l'un *exaltatio*, & l'autre *plena missio*. Cet empereur, grand administrateur militaire, quoique mauvais guerrier,

sentit combien il étoit avantageux à l'empire de conserver à la tête des légions des soldats qui eussent déjà servi le nombre d'années prescrit par la loi : il comprit encore qu'il devoit , pour parvenir à son but , sans exciter des murmures , & même des révoltes , séduire les légionnaires plutôt que les contraindre ; en conséquence , il promit solennellement des récompenses considérables , soit en argent , soit en fonds de terre , à tous les légionnaires , qui , après avoir été dégagés de leur serment , resteroient pendant quelque temps sous un drapeau particulier , appelé *vexillum veteranorum* , & il affranchit ces vétérans de toutes les corvées ; il ne leur demanda que de combattre les ennemis.

Nous ne proposerons pas d'imiter à la lettre le règlement porté par Auguste ; mais ne pourroit-on pas faire promettre à tous les militaires qui recevraient la croix de Saint Louis ou l'ordre des épées , ou au moins à tous ceux qui se retireroient avec une pension , de se rendre , dès la première sommation , à l'endroit du royaume qui leur seroit indiqué par sa majesté ?

Si l'on demandoit dans quelle circonstance on devroit rassembler ces vieillards vénérables , je répondrais qu'on ne devroit les arracher à leurs foyers que dans les momens où le salut de l'état seroit véritablement exposé. Vous avez été obligé de dégarnir une de vos villes frontières , il n'y reste qu'une foible & mauvaise garnison , les circonstances vous empêchent d'y jeter de nouveaux secours ; vous savez que l'ennemi a quitté ses ports , qu'il va paroître sur vos côtes avec une flotte formidable , aussitôt le gouverneur ou le commandant de la place , ou de la province menacée , lit l'état actuel des chevaliers de Saint Louis & des soldats vétérans de son district , à qui leur âge & leur santé permet encore de voler au secours de la patrie ; il dépêche une estafette à ceux qui habitent les campagnes reculées , & fait publier dans les villes & les villages une prière par laquelle il engage tous les vétérans à se rendre le plutôt possible à l'endroit où il les croit nécessaires ; à cet ordre , ces vieux guerriers , que l'âge sembloit avoir glacés , sortent de leur engourdissement ; ils demandent leurs armes , ils partent avec joie ; on leur fournit par-tout des vivres , des chevaux ou des voitures ; ils arrivent avec empressement ; un commissaire des guerres leur a préparé des logemens ; un officier général leur indique le service auquel il les destine ; & un trésorier particulier , leur paye pour chaque jour de marche , de service ou de retour , au moins les mêmes appointemens dont ils jouissoient pendant qu'ils étoient en activité.

Si l'on nous demandoit , quel service tirera-t-on de ces vieux militaires , dont les mains tremblantes peuvent à peine soutenir une épée , dont la vue affoiblie ne peut plus distinguer les objets éloignés , & à qui une démarche foible & chancelante ne permet pas de suivre l'ennemi ou de

l'éviter ? Nous répondrions ; la présence seule d'un de ces vieux guerriers causera plus de mal à l'ennemi que le bras nerveux de dix jeunes soldats. Placez plusieurs de ces vieillards respectables à la tête d'une troupe de citoyens rassemblés pour défendre leurs foyers , ils mettront de l'ordre dans cette troupe indisciplinée , ils feront régner l'harmonie à la place de la confusion. Si vous les mêlez avec vos milices nationales ou avec celles qui sont destinées à garder vos côtes , les soldats de chacun de ces corps deviendront des grenadiers déterminés. Quel est celui qui osera abandonner un poste où il aura été placé par un homme qu'il n'envisage qu'avec respect , & qu'il regarde comme un *demi-dieu* militaire ? Quel est celui qui ne banira pas l'idée importune de la mort , quand il se ressouviendra que le guerrier qu'il voit à côté de lui a assisté à plusieurs batailles & à plusieurs sièges ? Quel est celui qui n'aura pas la plus grande confiance en l'attaque qu'il va faire , quand il se rapellera qu'elle est dirigée par un militaire qui a vieilli avec gloire au milieu des armées ? Je ne parle point des propos que tiendront ces vieux guerriers , des exemples qu'ils donneront : la valeur qui les anime , inspire toujours à l'esprit les mots les plus heureux , comme elle rend au corps de la force & de l'agilité. Parlez à ce vieux guerrier du besoin de ménager ses jours , il vous répondra que depuis soixante ans il s'est familiarisé avec les boulets ; & à l'âge où je suis , vous dira-t-il encore , j'ai si peu de jours à vivre que je ne dois pas les ménager , ni négliger les occasions qui pourroient me procurer une mort glorieuse. Fidéles à notre plan , laissons encore à nos législateurs le soin de juger nos idées.

6. III.

Des congés de grâce.

On donne le nom de *congé de grâce* aux *congés* absolus qu'on accorde aux soldats pour de l'argent avant qu'ils aient atteint l'époque de l'expiration de leur engagement ou de leur rengagement.

Le premier *congé de grâce* fut accordé sans doute ou aux sollicitations d'un vieillard accablé sous le poids des infirmités , sans consolation & sans autre soutien qu'un fils , qui , aveuglé par l'amour de la gloire , avoit contracté un engagement militaire ; ou aux larmes d'une mère déolée , à qui la mort de son époux n'avoit laissé d'autre secours pour nourrir & élever une famille nombreuse , que les travaux d'un fils qui , entraîné par une passion fougueuse , avoit abandonné les foyers de ses peres. Aujourd'hui , l'un & l'autre de ces infortunés , faits pour émouvoir la pitié de l'homme le moins sensible , pour faire verser des larmes d'attendrissement à celui même qui n'auroit connu jamais que les pleurs qu'il auroit fait couler , demanderoit en vain le *congé* d'un de leurs

enfants, les chefs des corps ne peuvent plus donner de *congés*, ils ne peuvent que les vendre : ils ne peuvent pas demander quelles sont les raisons qui vous engagent à tomber à leurs genoux ; leur bouche ne peut proférer que ces mots, quelle est la somme que vous offrez pour dégager votre fils ; n'attribuons pas néanmoins cette conduite cruelle au cœur des chefs ; c'est la loi qui les met dans l'impossibilité de satisfaire au désir que l'humanité excite dans leurs âmes, & si la loi elle-même est devenue barbare, ce n'est pas aux législateurs que nous devons nous en prendre, mais à l'extrême multiplicité de nos troupes, au luxe de nos armées, & à la modicité relative des revenus de l'état.

Cependant oublions nous-mêmes que nous portons un cœur tendre, & reprenant la froide insensibilité qui convient à un écrivain didactique, rapportons d'abord ce que la loi ordonne au sujet des *congés* de grâce ; après quoi nous pourrions examiner si ces *congés* sont nécessaires, & chercher les moyens de les rapprocher de ce qu'ils ont dû être lors de leur institution.

Le règlement d'administration du 25 mars 1776, & l'instruction donnée aux inspecteurs le 1^{er} août 1779, autorisent les mestres-de-camp commandans à demander trois *congés* de grâce pour chacune des dix compagnies de leur régiment : chaque *congé* doit être payé proportionnellement au temps pendant lequel l'homme qui le sollicite doit servir encore.

Celui qui doit servir sept ans & plus paye 300^{''}

Six & plus 250

Cinq ans & plus 200

Quatre ans & plus 160

Trois ans & plus 120

Deux ans & plus 90

Un an & plus 50

Le soldat qui obtient un *congé* de grâce, ne peut emporter aucune partie de son habillement.

Sur la cartouche qu'on remet au soldat qui achète son *congé*, on doit spécifier la somme qu'il a versée pour l'achat de son *congé* dans la mase générale du régiment.

Telle est la loi. Rapportons à présent l'opinion générale des militaires.

Tout est à facettes, dit avec raison madame de Sévigné ; chaque objet, même le plus simple, doit être considéré sous plusieurs aspects différens ; ce n'est que lorsqu'on en a, pour ainsi dire, fait entièrement le tour qu'on peut le juger sainement.

Si nous étions placés dans le cabinet d'un ministre de la guerre, & que nous y observassions les *congés* de grâce, nous les regarderions comme le plus grand des abus ; si nous nous transportions dans celui d'un ministre de quelque province de l'intérieur du royaume, nous verrions qu'on ne peut trop les multiplier ; si de là nous passions chez le ministre des finances, nous verrions

encore que les *congés* sont nécessaires à beaucoup d'égards. Laquelle de ces trois opinions devons-nous adopter ? Si nous comptons les voix, nous donnerons tous les *congés* qu'on nous demandera ; mais si nous réfléchissons que l'avis du ministre de la guerre doit être prépondérant dans les objets militaires, nous retomberons dans l'incertitude ; pour en sortir, qu'on nous permette d'assembler un conseil d'état, de rapporter les raisons que chaque ministre alléguera en faveur de son opinion, & de dresser, si je puis parler ainsi, l'arrêt que ce conseil supposé prononcera.

On fait aux troupes Françaises trois reproches graves, diroit le ministre de la guerre ; 1^o. les soldats ne sont tirés que de la lie de la nation ; 2^o. ils désertent fréquemment ; 3^o. ils sont conduits par de mauvais bas-officiers. La même cause produit ces trois effets, & cette cause est la multiplicité des *congés* de grâce. Toutes les fois que le fils d'un bon fermier, d'un artisan habile, en un mot, d'un citoyen riche ou aisé, vient de s'enrôler, une foule de personnes de toute condition & de tout sexe, s'adressent à l'officier en faveur de qui l'engagement est passé ; on fait d'abord briller l'or à ses yeux ; on emploie ensuite les prières, les larmes & les promesses ; s'il est inexorable, on s'adresse au colonel. Celui-ci, quoique bien-aise d'avoir dans son corps un homme honête & sûr, ne résiste guère au désir & au besoin de faire entrer vingt-cinq ou trente louis dans la caisse de son régiment : s'il préfère l'homme à l'or, les gens en place parlent, les jeunes femmes se montrent, les intrigantes agissent & le soldat obtient son *congé*. Aussi ne reste-t-il guère sous les drapeaux que des hommes sans nom, sans éducation, sans fortune & sans parens ; oui, sans parens. Beaucoup de nos soldats ignorent en effet à qui ils doivent le jour, & beaucoup de ceux qui le savent, ne tirent aucun secours de cette connoissance. De tels soldats pourroient-ils être bons patriotes ? Ils n'ont ni patrimoine, ni famille ; pourroient-ils devenir de bons bas-officiers ? ils n'ont ni sentimens, ni instruction ; pourroient-ils ne pas désertir ? ils se regardent comme avilis, & ils n'espèrent pas sortir de leur avilissement. Voulez-vous voir naître un nouvel ordre de choses, supprimez les *congés*, bientôt les bas-officiers seront pris dans cette classe de la nation, qui, sans être la plus brillante, est une des plus estimables ; ils ne seront pas nobles, mais ils auront les mêmes sentimens que les gentilshommes ; ils auront l'âme élevée ; ils serviront avec zèle ; leurs propos & leurs manières changeront l'esprit militaire, & sur-tout l'opinion qu'on en a conçue. Le frère, le cousin d'un bas-officier vaudra courir la même carrière que son parent. Celui-ci attirera un de ses amis ou de ses alliés ; la plus grande partie de l'armée française sera enfin composée de bons bourgeois, de fermiers riches, d'artisans aisés ; alors vous n'aurez presque pas un déserteur ; la

marauve deviendra plus rare, les vices bas & honteux seront peu communs, & sans avoir multiplié votre armée, vous en aurez peut-être triplé la force. Je n'exagère point; le moyen que je propose est l'unique; il est simple, il est facile, hâtons-nous de l'adopter. Les pères de jeunes citoyens d'un certain ordre, dira-t-on peut-être, leur permettent aujourd'hui de s'engager, parce qu'ils ne sont pas fâchés de laisser leurs enfans, mener pendant deux ou trois ans une vie dure, & de voir s'écouler sous les loix d'une discipline austère, les années où les passions sont les plus fougueuses. Mais il n'en sera plus de même, si vous ôtez l'espoir des *congés* de grâce, si l'on rendoit une ordonnance par laquelle les *congés* de grâce seroient totalement supprimés. Une partie de cette objection pourroit être vraie, mais même dans cette supposition, trois ans ne seroient pas écoulés que tout rentreroit dans l'ordre acoutumé; ne rendons cependant point de loi à cet égard; mais par un ordre secret & positif, défendons aux inspecteurs & aux colonels de donner de *congés* de grâce; il y a long-temps que le parti que je propose auroit été pris, si mes prédécesseurs & moi n'avions été arrêtés par la difficulté de remplacer l'argent que produisent les *congés* de grâce. Chaque régiment donne au moins trente de ces *congés* par an. Ces trente *congés* font entrer dans la caisse huit à dix mille livres; car on ne tient pas la main à ce que les régimens suivent le tarif fixé par les ordonnances: si l'on ôtoit cette ressource aux corps, il faudroit donc donner à chaque régiment une somme de dix mille livres, ce qui fait plus d'un million. Qu'on décide à présent, diroit en finissant le chef du département de la guerre, si la destruction de l'abus qui nous occupe, ne mérite pas bien ce léger sacrifice?

Le ministre chargé de l'administration d'une province de l'intérieur du royaume, diroit alors: sans avoir approfondi les objets relatifs à la constitution de l'état militaire, & les effets de cette constitution, on voit que la multiplicité des *congés* de grâce, rend l'infanterie françoise moins sûre & moins bonne; trois mille citoyens distingués par leur éducation & leur fortune, enlevés chaque année à l'armée, doivent y faire un vide très-sensible. Mais il n'est pas besoin non plus d'avoir pénétré très-avant dans les secrets de l'administration intérieure, pour être persuadé que l'abolition totale des *congés* de grâce occasioneroit aussi de grands maux à l'état. Abolissez les *congés* de grâce, & vous verrez ici une manufacture florissante perdre son état, parce qu'après la mort de celui qui l'aura formée, elle sera tombée entre les mains d'un premier ouvrier, qui, avec des intérêts bien différens de ceux de son maître, n'aura ni son zèle, ni son intelligence: là, une grande étendue de pays qui étoit toujours couverte de hautes moissons, ne nourrira plus que des plantes foibles & rares, parce que

la charue se fera couverte de rouille entre des mains mercenaires. Ailleurs, une mere tendre sera chargée en barbare marâtre, parce qu'elle aura associé à son sort un homme qu'elle croyoit nécessaire au soutien de sa fortune, & à l'éducation de ses enfans: en formant de nouveaux nœuds, elle a pris des sentimens différens. Si vous aviez rendu à propos à cette manufacture le fils de celui qui l'avoit créée, les ouvriers ne se seroient pas dispersés, les métiers travailleroient encore & l'étranger ne se seroit point enrichi de nos pertes. Si son jeune maître avoit été rendu à cette ferme, les valets chargés de la cultiver, surveillés par lui, auroient continué à être actifs & soigneux. Si cette mere n'avoit pas été aussi long-temps privée de son fils, elle n'auroit pas cru nécessaire d'avoir un soutien étranger, & la famille ne se seroit presque point aperçue de la perte de son chef. Il faut donc rendre à toutes les familles qui en ont un besoin réel, ceux de leurs membres qui ont contracté un engagement militaire. On peut sans inconvénient taxer quelques *congés* à une somme assez considérable, mais il faut aussi accorder des *congés* qui soient véritablement des *congés* de grâce; c'est-à-dire, des *congés* sans rançon. Les premiers doivent être donnés aux familles riches, & les seconds aux familles pauvres; mais il faut que dans l'une & dans l'autre circonstance, l'état soit intéressé à la liberté de celui dont on sollicite le *congé*.

Les raisons que le ministre de l'intérieur du royaume auroit données pour continuer la distribution des *congés* de grâce, seroient encore alléguées par le ministre des finances, & il les fortifieroit par des réflexions sur l'énormité des dépenses de la guerre, & sur l'impossibilité d'augmenter les fonds de ce département; il blâmeroit en conséquence les *congés* gratuits, mais en bon patriote il voudroit qu'il fût possible de diminuer le nombre des *congés* de grâce, sans cependant diminuer les sommes qu'ils produisent.

À ces mots, je crois entendre le conseil décider la question de la manière suivante.

Il est impossible qu'il se trouve chaque année plus de 1200 soldats qui soient réellement nécessaires à leurs familles, sous quelque prétexte que ce soit; on ne donnera donc jamais dans l'armée plus de 1200 *congés* de grâce, ce qui fait 9 *congés* dans chaque régiment d'infanterie, & 3 dans chaque régiment de troupes à cheval. Un tiers de ces *congés* sera payé 600 livres, un tiers 1200, & le dernier tiers sera donné gratuitement. Les 1200 *congés* produiront 320000 livres ou 266 chacun; au moyen de l'augmentation faite à la masse générale, & de la réforme de quelques objets inutiles que le luxe a créés & que la discipline doit détruire, ce nombre de *congés* de grâce est suffisant. Vous pourvoirez, Monsieur, en s'adressant au ministre de la guerre, à ce que le conseil d'administration de chaque régiment ne don-

ne les *congés* de grâce qu'à des personnes munies du certificat des intendans, des curés, des juges, &c. ; les *congés* de demi-grâce, qu'aux familles presqu'indigentes ; s'il se commet des abus dans la distribution des *congés*, nous voulons que les prévaricateurs & ceux qui auront fait de faux exposés soient punis également, & qu'ils éprouvent toute la sévérité des loix.

D'après les principes que nous avons exposés dans le paragraphe second de cet article, le papier sur lequel les *congés* de grâce seront imprimés, ne portera aucun emblème militaire ; il sera seulement timbré de ces mots : *congé* de grâce ou *congé* acheté.

Outre les *congés* de grâce dont nous venons de parler, on en connoît encore en France deux espèces différentes. On donne les premiers aux soldats gentilshommes, & les seconds à ceux qui ont été engagés avant l'âge prescrit par les ordonnances.

§. IV.

Des congés accordés aux soldats gentilshommes.

Tout gentilhomme qui a contracté un engagement militaire, obtient son *congé* absolu, en donnant des preuves authentiques qu'il est d'extraction noble, & en faisant remettre dans la caisse du régiment l'argent que son engagement a coûté.

On donne au soldat gentilhomme une cartouche semblable à celle que reçoivent les soldats qui ont acheté leur *congé*, mais on y énonce les motifs qui l'ont fait accorder.

Nous n'avons pu retrouver l'ordonnance qui autorise les *congés* de grâce accordés aux soldats gentilshommes : tout ce que nous avons pu recueillir à cet égard, ce sont deux lettres de M. le prince de Montbarey, une en date du 24 janvier 1777, & l'autre du 4 août de la même année. L'esprit de ces deux lettres est, que le roi a toujours permis aux gentilshommes qui servent dans ses troupes, en qualité de soldats, cavaliers, &c. de se retirer lorsque les circonstances qui les ont portés à s'engager sont changées, ou lorsqu'ils désirent prendre un état conforme à leur naissance, & cela en rendant seulement la dépense que leur engagement a occasionnée.

Quelque autorité que les lettres du ministre de la guerre aient en France, (Voyez LETTRES DES MINISTRES) il seroit cependant à désirer qu'une ordonnance militaire fît connoître les volontés du roi à l'égard des *congés* des soldats gentilshommes ; que cette ordonnance fixât le genre de preuves que les soldats doivent faire, nommât le généalogiste dont le certificat seroit nécessaire, & déterminât la somme d'argent que le soldat gentilhomme devoit remettre à la caisse. Avec quelle prudence celui qui rédigera le préambule de cette ordonnance ne doit-il pas s'enoncer ! Qu'il

craigne en relevant l'ordre de la noblesse, d'avilir la classe des soldats : qu'il se surviene que le soldat est un citoyen utile, nécessaire, respectable, que les nobles ont été tirés pendant longtemps de cette classe, & qu'il seroit heureux qu'elle fût encore la source de la noblesse.

D'après ce que nous venons de dire, on voit assez quelle est notre opinion sur les soldats gentilshommes ; sans doute on doit leur donner la liberté de se retirer dès l'instant où ils le jugent à propos ; ils sont les *francs* par excellence ; ils sont libres par essence. Pourquoi donc leur donner une cartouche ?

Aussi-tôt qu'un soldat auroit prouvé qu'il est gentilhomme, ne devoit-on pas lui donner le nom de *volontaire*, lui accorder une haute-paye légère, & lui confier la garde du drapeau ? Aujourd'hui les soldats gentilshommes doivent faire le même service que le reste des soldats ; en les dispensant des corvées, on ravaleroit cent hommes, on humilieroit une classe entière de citoyens, dont on ne peut trop élever l'âme, & cela pour honorer un membre souvent dégradé d'une autre classe, qui par son essence a toute l'élévation qui lui est nécessaire ; en donnant un nom particulier aux soldats gentilshommes, on pourroit leur accorder sans inconvénient toutes les prérogatives que l'on croiroit utiles.

Si on ne vouloit pas employer les volontaires à la garde du drapeau, on pourroit les placer en ferre-file. Le roi de Prusse emploie ses volontaires à cet usage.

Quelque service qu'on fasse faire aux soldats gentilshommes, on doit exiger d'eux une conduite plus régulière que celle du reste des soldats. Dès l'instant où quelques punitions n'auroient pu les contenir dans la voie que doivent suivre des hommes qui sont censés avoir reçu une meilleure éducation que celle du peuple soldat, les chefs du corps devroient les renvoyer à leur famille ; leur exemple seroit contagieux.

Quand bien même on créeroit dix places de volontaires dans chaque régiment, quand ces dix volontaires tiendroient lieu de vingt ou même de trente soldats, l'état y gagneroit encore. Le calcul d'arithmétique militaire est aisé à faire.

§. V.

Des congés accordés aux soldats qui se sont engagés avant l'âge porté par les ordonnances.

Les ordonnances militaires veulent qu'on ne puisse engager aucun homme qui n'ait seize ans accomplis. (Voyez ÂGE.) Et celle du premier janvier 1768 porte que le soldat qu'on a engagé avant cet âge, ou les parens de ce soldat, ont le droit de faire anuler son engagement en rendant le montant des frais qu'il a occasionnés, l'argent qu'il a reçu, & le prix des effets qui lui ont été donnés ; pourvu toutefois que la réclamation soit fai-

re dans le courant du mois qui suit celui où l'enfant a atteint l'âge de seize ans.

Nous ne discuterons pas ici si un enfant qui a seize ans accomplis est beaucoup plus à l'état de faire la guerre que celui qui n'en a que quinze faits. Si celui qui a atteint la première époque est plus capable de passer un contrat & de sentir à quoi il s'engage, que celui qui touche à la seconde. (*Voyez ENGAGEMENT.*) La nécessité justifie souvent les loix ; mais pourquoi obliger les parens à rembourser à la masse générale du régiment, l'argent que l'homme de recrue a touché ? Cela n'est pas juste. Toutes les fois qu'il est prouvé que l'homme de recrue a trompé le recruteur, l'homme doit servir. Toutes les fois que le recruteur a été de mauvaise foi, c'est lui qui doit rembourser à la masse ce que l'homme de recrue a coûté. Le recruteur doit payer encore lorsqu'il n'a pas fait enregistrer l'engagement, & lorsque la figure & la tournure de l'homme de recrue font voir qu'il est très-éloigné de seize ans, mais lorsque l'enfant est aussi fait qu'on l'est communément à cet âge, lorsqu'il a affirmé devant le commissaire, le subdélégué ou le préposé de la police, qu'il a atteint la seizième année, il doit subir la peine de son faux, si toutefois c'est une peine que de servir la patrie.

6. VI.

Des congés de réforme.

Nous tâcherons de faire connoître dans l'article *réforme* quels sont les vues de constitution ou de conformation qui déterminent les régimens à demander la réforme de quelques-uns de leurs soldats, & les inspecteurs à l'accorder ; de dire quelles sont les maladies & les incommodités qui rendent les réformes nécessaires ; de dévoiler les raisons dont les soldats font usage pour se faire réformer ; peut-être offrirons-nous enfin alors quelques vues utiles sur l'emploi des soldats qu'on croit incapables de servir. Il ne nous reste donc dans ce paragraphe qu'à parler des cartouches de réforme, & qu'à présenter quelques réflexions relatives à la manière de prévenir les friponneries que les hommes réformés se permettent trop souvent.

Quelque soit la raison qui fait réformer un soldat, on lui donne toujours une cartouche peinte en vert ; il est vrai que les motifs qui ont déterminé la réforme sont spécifiés sur la cartouche ; mais pour connoître ces raisons, il faut lire le *congé*, & nous avons vu plus haut que ce moyen étoit insuffisant. Au premier aspect, l'homme qui a été réformé parce qu'il manquoit de taille, est confondu avec celui qui est atteint de quelque infirmité, & celui qui s'est engagé sachant bien qu'il ne pouvoit faire le métier de soldat, avec celui qui a été réduit à cet état par

un événement occasioné peut-être par le service même : pour prévenir ces abus, ne devoit-on pas créer quelques distinctions qui pussent apprendre au public, par la seule couleur de la cartouche, quelle est la véritable cause de la réforme de celui qui en est porteur ? Des cartouches mi-parties pourroient être employées à cet usage. Quoique nous regardions la différence dans la couleur des cartouches comme essentielle, les congés qui nous occupent offrent encore un problème plus intéressant à résoudre. Ce problème pourroit être exposé de la manière suivante : *indiquer un moyen qui puisse empêcher les soldats qui auront été réformés de contracter un nouvel engagement militaire.*

Essayons nous-même de donner la solution de ce problème.

Nous n'employons pas la crainte des peines, elle ne suffiroit pas. Quelle punition peut-on infliger, d'ailleurs à un homme qui n'est pas capable de faire le métier de soldat ? L'envoyer à la chaîne, c'est le punir trop sévèrement, c'est multiplier les dépenses de l'état & priver la société d'un membre qui peut lui rendre des services essentiels ; jusqu'au moment où l'on aura trouvé le moyen d'occuper utilement les hommes qui auront mérité d'être mis aux galères de terre ; jusqu'au moment où le moyen aura été adopté, nous verrons avec la plus grande peine les chaînes de terre s'étendre. (*Voyez l'article DÉSERTEUR, l'auteur croit avoir indiqué un moyen de rendre ces chaînes utiles.*)

Avec quelque soin que les officiers & les bas-officiers recruteurs examinent les hommes qui se présentent pour s'enrôler, quoiqu'ils les fassent visiter scrupuleusement par un chirurgien ; tout homme fourbe qui a déjà été réformé & qui veut pourtant toucher le prix d'un nouvel engagement réussit aisément à les tromper. Il n'y a que la marque militaire qui puisse mettre les hommes réformés dans l'impossibilité de s'engager une seconde fois, cette marque, dont plusieurs peuples de l'antiquité ont fait usage, que plusieurs auteurs militaires ont conseillée, que le maréchal de Saxe regardoit comme indispensable, détruiroit non seulement l'abus qui nous occupe, mais encore une infinité d'autres beaucoup plus graves & qu'il importe d'extirper. Si cette marque qu'il seroit très-aisé de faire adopter, étoit généralement établie, les désertions diminueroient de moitié ; les recruteurs ne seroient plus dupés par des soldats provinciaux, ou même par ceux des régimens de ligne : les soldats chassés d'un corps avec ignominie, ne pourroient plus entrer dans un autre : tout homme qui auroit servi ne pourroit plus nier qu'il eût été soldat, & celui qui auroit servi avec gloire, ne seroit plus confondu avec celui qui auroit peu mérité de la patrie. La marque militaire pourroit en effet rendre sensibles toutes les distinctions délicates qui sont nécessaires à l'état militaire.

Comme

Comme l'occasion de parler des avantages que produiroit la marque militaire, se présentera plusieurs fois dans le cours de cet ouvrage, comme il seroit infiniment aisé en employant les caractères connus, ou en en créant de nouveaux de rendre sensibles les nuances les plus fixes; nous terminerons ce paragraphe en invitant les chimistes à composer une préparation nouvelle, ou à en indiquer une connue qui, sans être trop caustique, laisse pourtant sur la peau une impression que tous les agents connus ne puissent ni effacer ni attirer, qui soit aisée à conduire pour que les hommes les moins adroits puissent en faire usage, & assez compliquée cependant pourqu'il soit difficile de la contre-faire.

§. VII.

Des congés infamans.

Nous voici arrivés au dernier des congés absolus; qu'on nous permette de ne nous y arrêter qu'un instant; c'est avec peine qu'on fixe ses regards sur des malheureux qui, après être entrés dans la carrière de l'honneur, n'ont atteint que la honte & l'infamie.

On ne donne de cartouche jaune, & par conséquent de congé infamant, qu'aux soldats qui, par quelque faute grave & vile, ont mérité de passer par les verges & d'être renvoyés de leur corps.

Quand les officiers supérieurs d'un régiment jugent qu'un de leurs soldats a mérité les verges & le congé infamant, ils s'adressent au commandant de la place & à celui de la province; ils lui rendent un compte détaillé des motifs qui les déterminent à demander que la punition des verges soit infligée au coupable. Le commandant de la province rend compte au ministre de la guerre, celui-ci prend les ordres du roi; il les fait passer ensuite au commandant de la province qui les transmet au chef du corps. Quand le ministre a jugé qu'il y avoit lieu à la punition des verges, le chef du corps la fait infliger. (V. VERGES.) On remet ensuite au coupable son sac, une veste & un chapeau; chacun de ces effets annonce un uniforme en général, mais aucun en particulier. On fait conduire hors de la ville cet être désormais aussi malheureux qu'il étoit coupable; on le dégrade; on lui donne un écu de trois livres, & on lui remet une cartouche jaune dans laquelle est signifiée la nature de la faute.

Nous renvoyons à l'article VERGES les réflexions relatives à l'arbitraire de cette punition; nous prouverons là qu'il faudroit qu'une loi bien expresse déterminât les fautes pour lesquelles on devroit l'infliger; que cette même loi fixât le nombre d'hommes qui composeroient chaque file, le nombre de tours que le coupable y passeroit, &c, &c. Bornons-nous donc ici à parler du congé infamant.

Art Militaire. Tome I.

Que peut devenir l'homme que vous chassez d'un régiment & que vous abandonnez, sans argent, sans secours peut-être à 200 lieues de chez lui? Accablé de honte, n'osant reparoître dans ses foyers, maudissant son sort & sa patrie, la première idée est sans doute d'aller offrir le secours de son bras à une puissance étrangère. Quoique la perte d'un citoyen soit toujours une perte réelle, cette fois elle est moins sensible, elle est même peut-être un bien; mais si l'homme que vous venez de chasser, ne veut ou ne peut sortir du royaume, il cherche à s'engager dans un autre régiment: s'il y parvient, souvent il réussit par ses exemples dangereux à corrompre ses nouveaux camarades. S'il n'ose ou s'il ne peut redevenir soldat, il se joint dans quelque ville de l'intérieur du royaume, à cette foule de mendiants, qui emploient souvent la ruse ou la force pour arracher ce qu'ils ne peuvent obtenir de la compassion publique. Si un reste d'élévation l'éloigne de ce parti avilissant, il a souvent calculé sur la mort. Il manque de tout, il se jette dans un bois, & le premier citoyen qui se confiant sur la sagesse & la vigilance de vos loix, croit pouvoir voyager seul & sans armes, est une victime qu'il immole à sa position cruelle. Vous jugez qu'il est dangereux de conserver cet homme dans un corps militaire où il est connu & continuellement surveillé, où il ne peut qu'avec une extrême difficulté commettre les vols les moins considérables, où jamais il ne pourra faire couler le sang, & vous le remettez au milieu de la société, où il se cachera facilement, où personne ne se méfiera de lui, ne le surveillera, où la nécessité, où le désir de la vengeance le rendront encore plus dangereux. Quand je réfléchis sur cette conduite, je crois voir un prince faire ouvrir la cage dans laquelle un des tigres de sa ménagerie est renfermé, parce que cet animal féroce a fait au travers des barreaux de sa loge, une petite égratignure à son imprudent ou mal-adroit gardien.

Au lieu de rendre la liberté au soldat qui a passé par les verges & qui a mérité un congé infamant, ne vaudroit-il pas mieux, ne seroit-il pas plus conforme aux loix d'une politique sage, de le mettre dans l'impossibilité absolue, de faire jamais du mal à la société? Ne pourroit-on pas le renfermer pour le reste de ses jours dans une maison de correction, où il auroit une nourriture saine, & où il se procureroit par un travail utile, toutes les commodités de la vie compatibles avec la privation de la liberté? Qu'on ne regarde pas cette peine comme trop sévère; tout soldat qui passe par les verges & qui a un congé infamant, est généralement parlant, un homme qui a quelquefois mérité la corde. Si on faisoit des objections contre cette punition, nous renverrions à un autre moyen que nous avons proposé dans l'article CASSATION, & que nous préférons à celui-ci.

F f f f f

Si on adoptoit un de ces deux moyens, les régimens se déferoient de bonne heure de ces êtres pervers qu'on ne punit pas du dernier supplice, parce qu'on n'a contre eux que des sémi-preuves, & que les ministres ne permettent pas qu'on renvoie avec un congé infamant, parce qu'ils craignent avec raison de verser dans la société un poison des plus funestes.

DES CONGÉS LIMITÉS.

§. VIII.

Des congés limités en général.

Les congés sont naturellement divisés en grands congés & en petits congés.

On donne le nom de grands congés ou de congés de semestre à ceux qui commencent ordinairement pour les soldats, le premier d'octobre & finissent le quinze avril.

On donne le nom de petits congés ou de permissions aux congés limités qu'on accorde aux soldats, d'une revue du commissaire à l'autre; leur durée peut être depuis trois jours jusqu'à soixante.

Les congés limités appelés de semestre, diffèrent encore des petits congés, par la solde que touchent ceux qui en jouissent.

On connoît pour les officiers trois espèces de congés; les congés appelés de semestre; les congés que le ministre accorde sur les mémoires que les colonels adressent aux inspecteurs, & les congés que leur donnent les commandans des provinces, ou des places dans lesquels ils se trouvent.

§. IX.

Des congés de semestre accordés aux soldats.

L'ordonnance du 18 octobre 1777 veut que le semestre des bas-officiers & des soldats, commence le premier octobre de chaque année, & qu'il finisse au quinze avril de l'année suivante.

Chaque compagnie de grenadiers obtient chaque année vingt congés de semestre.

Les compagnies des fusiliers qui sont sur le pied de guerre, obtiennent vingt-cinq congés; celles qui sont sur le pied de paix en obtiennent un nombre proportionné à celui des hommes dont elles sont composées.

Les compagnies de troupes à cheval obtiennent le même nombre de congés.

L'intention du roi est que les congés de semestre ne soient accordés qu'à des hommes bien connus, suffisamment instruits, & désirés par leurs familles.

Sa majesté veut que tout soldat semestrier, en arrivant dans le lieu où il se propose de passer son semestre, fasse viser sa cartouche par l'offi-

cier de la maréchaussée dans l'arrondissement duquel il se trouve.

Les loix militaires exigent enfin que le soldat qui s'est absenté par semestre, présente à son retour au régiment un certificat donné par le curé du lieu dans lequel il aura passé son semestre, que le certificat soit attesté véritable par l'officier de maréchaussée qui aura visé la cartouche, & qu'il fasse connoître que celui qui en est porteur a mené une bonne conduite: tout soldat qui ne remplit pas ces différentes formalités est privé de sa demi-solde, & de l'espoir d'obtenir par la suite des congés de semestre.

On donne au soldat semestrier lors de son départ une cartouche, sur le dos de laquelle on écrit l'état des effets que le soldat emporte avec lui, de ceux qu'il laisse au régiment, & la note de l'argent qu'il a en masse ou de celui qu'il doit à la caisse.

Le soldat semestrier ne jouit que de la moitié de sa solde, le reste est versé dans la masse de linge & chaussure & réparti comme nous le dirons au mot SEMESTRIER, (paye de semestre.)

Tout soldat semestrier qui ne rejoint point à l'époque du quinze avril, perd la partie de la paye qu'il devoit toucher, & il est puni comme nous allons le dire.

Le soldat qui n'outre-passe son semestre que d'un mois est puni du nombre de jours de prison égal à celui de son absence.

Pendant le courant des quatre premiers mois, il est condamné à une prolongation de service de deux pour chaque mois de retard.

Après l'expiration des quatre premiers mois il est condamné à la chaîne pour huit ans.

Ce que nous venons de dire sur les congés de semestre des soldats, est extrait de l'ordonnance que nous avons citée en commençant ce paragraphe; de celle du 17 avril 1772; du 12 décembre 1775; & du règlement du 25 mars 1776.

Après avoir dit ce que les ordonnances militaires prescrivent relativement aux congés de semestre des soldats, nous allons rapporter quelques coutumes sages que le temps a établies dans quelques régimens, & faire connoître l'opinion générale des militaires sur ce même sujet.

On trouve parmi les gens de guerre un plus grand nombre de spéculatifs, que dans toutes les autres classes de la société; on entend presque tous les vieux militaires, répéter sans cesse, si j'étois ministre, &c; sans remonter aux causes qui produisent cette quantité d'administrateurs; sans rechercher si la plus grande partie de ces penseurs profonds raisonne toujours conséquemment, & sans applaudir, sur-tout, à leur hardiesse quelquefois cinique; ne peut-on pas, en élaguant beaucoup de leurs discours, saisir quelques idées utiles à l'état? c'est ainsi qu'en faisant l'analyse des substances les plus communes, le chimiste attentif fait quelquefois des découvertes précieuses à l'humanité: c'est ainsi que un hauteur célèbre

écoutoit tout ce qu'on disoit autour de lui : c'est dans cet esprit qu'il interrogeoit les hommes qui paroissent les moins propres à l'instruire ; il donnoit à cette conduite le nom de *chasse des idées*.

Si l'on laissoit aux militaires politiques le soin d'ordonner des *conges* de semestre, telles seroient à peu près les regles qu'ils établiraient.

1°. Ils ne délivreraient les *conges* aux bas-officiers & aux soldats qu'au premier de novembre, mais il les prolongeraient jusqu'au premier d'août.

2°. Ils donneraient des *conges* au moins aux deux tiers des soldats, mais tout-au-plus à un dixième des bas-officiers.

3°. Ils n'enverraient en *congé* que les hommes dont l'instruction seroit complète & la conduite régulière ; qui auroient un métier, dont les parens seroient en état de les loger, de les nourrir ou de leur procurer du travail, & bien-aisés de les avoir avec eux.

4°. Ils exigeraient que chaque soldat produisît avant son départ un certificat du curé de la paroisse où il doit aller ; que ce certificat prouvât la vérité de tout ce que nous avons demandé dans le numéro 3, & qu'il fût attesté par le juge royal du lieu.

5°. Ils voudraient que chaque soldat laissât à son régiment la plus grande partie de ses effets.

6°. Qu'il n'en pût partir aucun qui n'eût été visité avec soin, par son chirurgien-major & qui ne fût pourvu de l'argent nécessaire pour faire sa route commodément.

7°. Qu'on les obligât à quitter leur régiment de très-bon matin, & pour s'en assurer, qu'on les conduisît à une demi-lieue hors de leur garnison.

8°. Qu'il n'en partît chaque jour qu'un certain nombre.

9°. Que les maréchaussées fussent à l'époque du départ & du retour des semestriers, plus vigilantes que dans tout autre moment ; qu'elles obligassent les soldats à ne point s'écarter, sans de bonnes raisons, de la route qu'ils devoient tenir pour aller au lieu de leur destination.

10°. Qu'en arrivant dans le lieu de sa résidence le soldat semestrier fût obligé d'aller déposer ses armes & sa cartouche entre les mains de l'officier de la maréchaussée le plus voisin.

11°. Que cet officier tint une note exacte de tous les soldats semestriers répandus dans son district.

12°. Que tous les semestriers fussent obligés d'aller un dimanche de chaque mois, passer devant l'officier de la maréchaussée une espece de revue de présence & peut-être de tenue militaire.

13°. Que les semestriers ne pussent s'éloigner de plus de six lieues de leur demeure sans être munis d'une permission signée par l'officier de la maréchaussée.

14°. Si les officiers de la maréchaussée étoient

trop occupés pour remplir ces détails, ou si leurs résidences trop éloignées obligeoient les soldats à des courses trop longues, on pourroit charger des mêmes soins un officier actuellement servant, ou un officier qui habiteroit le même endroit que le soldat semestrier ; cet officier choisi par le soldat lui-même, seroit son chef & son répondant pendant la durée du semestre.

15°. Si le soldat s'absentoit sans la permission de l'officier, qui seroit son capitaine semestrier, ou s'il tenoit une conduite peu digne d'un bon militaire, le capitaine semestrier l'en puniroit par la prison & le renverroit même à son régiment s'il le croyoit nécessaire. C'est encore à cet officier que les régimens s'adresseroient pour savoir ce que seroit devenu celui de leurs soldats qui seroit sous sa direction.

16°. Personne ne pourroit donner de prolongation au soldat semestrier, parce qu'on voudroit voir toute l'armée rassemblée pendant les trois mois d'instruction.

17°. Les soldats que des maladies ou d'autres raisons d'un très-grand poids auroient forcés à rester chez eux, seroient obligés, quoiqu'ils eussent obtenu des prolongations, à remplacer, après que leur engagement seroit fini, le temps qu'ils auroient été forcés de rester éloignés de leurs drapeaux.

18°. Les soldats semestriers qui ne rejoindroient pas à la fin de leur *congé* seroient punis avec beaucoup de sévérité, d'abord par la perte de leur part de paye, puis par la prison, enfin par les peines infligées aux déserteurs.

19°. Chaque brigade de maréchaussée seroit obligée de faire vers l'époque du départ des semestriers, une tournée exacte de son district pour les forcer à partir.

20°. Les semestriers seroient obligés de rapporter un certificat de travail, signé par le magistrat de l'endroit de leur résidence ; un certificat de bonne vie & mœurs, donné par leur curé : l'officier de la maréchaussée, le juge royal & le capitaine semestrier devoient signer ces deux certificats.

Le soldat qui ne rapporteroit pas ces deux attestations seroit privé de sa paye, & tout espoir aux *conges* lui seroit fermé.

21°. La paye des soldats semestriers seroit mise en masse. Elle seroit répartie de la manière suivante. Le soldat semestrier en auroit la moitié. La moitié restante seroit partagée en deux portions égales, dont une apartiendrait aux soldats qui n'auroient pas eu de *congé*, & l'autre divisée sur toute la compagnie, seroit répartie en augmentation de prêt pour les quatre-vingt-dix jours de travail.

Motivons le règlement que nous venons d'adopter. Les numéros qui sont placés à la tête des articles, & ceux que nous avons mis au commencement de nos motifs d'adoption, épargneront aux lecteurs l'ennui des répétitions.

FFFF ij

I. En France & sur-tout dans la partie du nord du royaume, où toutes les troupes sont accumulées, les mois d'octobre est le plus favorable à l'instruction en grand. Pendant le printemps on s'occupe & à redonner aux soldats qui ont passé l'hiver au corps, cette supériorité de tenue & d'instruction, dont ils se sont éloignés pendant les temps froids & pluvieux, & à courber de nouveau sous les loix de la discipline & de l'instruction, ceux qui ont passé l'hiver au sein de leurs familles: l'été commence, la campagne est couverte de hautes moissons, les chaleurs sont excessives: quand on ne veut pas excéder les soldats & remplir l'hôpital, à peine peut-on les exercer assez souvent & assez long-temps pour ne point perdre ce qu'on a acquis pendant le printemps: septembre arrive enfin, la terre est dépouillée, les manœuvres commencent: mais à peine en a-t-on fait cinq ou six que l'époque du départ des semestriers se fait entrevoir: plus on approche de ce moment désiré, plus l'attention diminue, plus le zèle s'éteint; un esprit, j'ose dire, de vertige semble s'être emparé de toutes les têtes, officiers généraux, officiers supérieurs, officiers particuliers, bas-officiers, soldats, tous veulent partir. Dans les petites garnisons, le 20 de septembre voit peu de semestriers: dans les grandes places de guerre, il est témoin du départ de ceux qui disent avoir quelques affaires, ou qui ont le plus d'adresse. Dès que les semestriers sont partis, les régimens ne songent plus qu'au repos: ainsi le mois d'octobre, ce mois le plus propre aux grandes manœuvres, où les corps ont repris la force que les chaleurs excessives de l'été leur avoient enlevée; où l'on a besoin de faire de violens exercices pour empêcher que les fraîcheurs de l'automne n'interceptent la transpiration insensible; où les moissons ne présentent aucun obstacle; où les légumes abondans offrent aux soldats une nourriture saine & peu chère; ce mois pendant lequel le ciel est presque toujours pur & serrein, est perdu pour les militaires. Retardez le départ des semestriers jusqu'au premier de novembre, & vous verrez naître un ordre de choses tout-à-fait différent. Vous aurez deux mois consécutifs pendant lesquels vous pourrez vous livrer au desir & au besoin que vous avez de manœuvrer. Vous pourrez former des camps de paix, y faire au moins trente exercices & quinze marches ou grands mouvemens qui instruiront plus vos généraux, vos officiers & vos soldats que plusieurs années d'une école semblable à celle que vous tenez aujourd'hui.

Ce n'est pas uniquement pour dédomager les soldats de la perte du mois d'octobre, que nous avons adopté l'idée de prolonger & de multiplier les congés de semestre; des intérêts plus grands & plus généraux nous ont déterminés.

Si vous rendez pendant neuf mois les deux tiers de votre armée à l'agriculture & aux arts, le soldat redeviendra citoyen; il s'attachera aux

lieux qui l'auront vu naître; il se souviendra un jour de combat, qu'il a des propriétés, des parens & des amis; les jeunes citoyens voyant les militaires presque toujours au sein de leurs familles, s'engageront avec facilité, en perdant la crainte qu'ils ont aujourd'hui de ne revoir de long-temps le foyer de leurs peres; les régimens auront dans chaque partie du royaume une foule de recruteurs qui ne leur coûteront rien; les soldats se fortifieront, soit par leurs travaux, soit par les deux longues routes qu'ils seront obligés de faire, soit par les trois mois du violent exercice auquel on les assujétira; ils n'oublieront pas entièrement, comme ils le font aujourd'hui, le métier qui doit les faire vivre; ils reviendront gais, contents; ils répandront enfin par leurs voyages dans les provinces de l'intérieur du royaume, l'argent qui en sort de mille manières différentes, & qui y rentre avec tant de peine.

Si nous avions cru qu'il fût nécessaire de joindre le poids des autorités à celui du raisonnement, nous aurions cité Frédéric II. Ce monarque ne gardoit constamment sous ses drapeaux, que les hommes qu'il seroit dangereux de remettre en liberté.

Mais cette multiplication des congés ne nuirait-elle pas à l'instruction & à la discipline militaire?

r. Nous avons avancé dans l'article (COMPAGNIE) qu'un corps d'officiers & de bas-officiers bien instruit, pourroit mettre dans l'espace d'un mois un régiment de recrues en état de manœuvrer en campagne, & même sur une esplanade, & qu'il pourroit les façonner au joug de la discipline, combien plus facilement ne pourroit-il pas dans trois mois porter au plus haut degré de perfection des soldats qui ont été déjà instruits & disciplinés? L'augmentation & la prolongation proposées ne porteroient donc aucune atteinte à la discipline, ni à l'instruction. À quoi les grâces pourroient-elles nuire? Pour le savoir, jetons un coup d'œil sur les devoirs des soldats en garnison. Que font-ils pendant les neuf mois de l'année que nous proposons d'employer en congés? ils montent des gardes inutiles & funestes pour eux, inutiles, coûteuses & dangereuses pour l'état, & enfin inutiles aux citoyens. Prouvons en peu de mots ces différentes propositions.

On n'apprend point à veiller en veillant: les gardes dans une ville de guerre, pendant la paix, ressemblent très-peu aux gardes que l'on monte en rase campagne, & dans une place assiégée; il est d'ailleurs possible d'enseigner dans huit jours à chaque soldat tout ce qui lui est nécessaire pour bien faire faction.

Les gardes ruinent le tempérament du soldat, (Voyez GARDE & CHAUSSURE MILITAIRE) lui occasionent des dépenses qui, quoique peu considérables en elles-mêmes, lui sont cependant très-sensibles, parce qu'il est obligé de vivre avec une paye très-modique.

Le soldat qui est de garde a besoin d'être chauffé, éclairé; & il dégrade infiniment plus son armement & son habillement pendant une seule nuit passée au corps de garde, que pendant quinze jours passés dans la chambre.

Les gardes fréquentes envoient à l'hôpital, & souvent conduisent au tombeau une foule de jeunes gens, dont le tempérament foible ne peut supporter des veilles continuelles.

Quelques patrouilles beaucoup moins nombreuses que les gardes actuelles, suffiroient à la conservation de la tranquillité publique, des magasins, des fortifications & des bâtimens du roi : pour être convaincu que les gardes nombreuses & multipliées ne contribuent que peu à la sûreté & à la tranquillité des citoyens, on n'a qu'à comparer une ville de garnison bien gardée, & une ville de l'intérieur du royaume dépourvue de sentinelles & de patrouilles, & on verra que les disputes & les querelles sont plus fréquentes & plus dangereuses dans les premières que dans les secondes. Ce sont, dira-t-on sans doute, les troupes qui rendent les gardes nécessaires. Qu'est-ce donc que notre discipline, demanderai-je ? mais en supposant que cette objection fût fondée, il n'en seroit pas moins vrai que cinquante ou cent hommes au plus, garderoient aussi sûrement Metz, Strasbourg ou Lille, que les trois ou quatre cents hommes qui servent de parade chaque jour dans chacune de ces différentes villes.

Puisque les soldats n'apprenent rien d'utile, ne font rien de bon depuis le commencement de novembre, jusqu'à la fin de juillet; pourquoi ne pas les faire redevenir citoyens pendant tout ce temps ?

2. Tout militaire & toute personne qui aura lu les articles *bas-officiers*, *brigadier*, *caporal*, *compagnie*, &c. conviendront qu'il est bon de ne donner des *congés* de semestre qu'au sixième des *bas-officiers*; ils sont l'âme de la discipline & de l'instruction.

3 & 4. Quelques administrateurs ont prétendu que la composition actuelle des troupes Françaises, assuroit la tranquillité publique: que chaque régiment renfermoit dans son sein une foule d'hommes qui, s'ils n'avoient pas pris le parti des armes, auroient fini par effrayer les méchans par les supplices qu'ils auroient subis, qu'il seroit très-dangereux de fermer cette espèce d'égout, & de remettre au milieu de la société, pendant neuf mois consécutifs, des hommes assez malheureusement nés, ou plutôt assez mal-élevés pour avoir besoin qu'une surveillance perpétuelle les éloigne des vices & des crimes. C'est parce que nous avons reconnu la vérité de ces réflexions que nous avons adopté les principes que nous avons posés dans les numéros 3 & 4. En prenant les précautions que nous avons indiquées, on ne remettra dans la société que des hommes à qui leur fortune, leur industrie & leur activité auront

assuré leur subsistance; & on retiendra, dans l'impossibilité de mal faire, tous ceux que la paresse, le besoin, ou des passions fougueuses solliciteroient au mal.

Dans les premières années qui suivroient l'établissement du règlement que nous venons de proposer, on ne trouveroit peut-être pas à remplir tous les *congés* que nous avons demandés; mais bientôt loin d'être trop nombreux, ils le seroient trop peu.

Les chefs des corps devroient veiller avec la plus grande exactitude à ce que les capitaines n'admissent jamais de certificats faux, & à ce qu'ils fissent punir avec une extrême sévérité, les soldats qui les produiroient.

5. Permettre aux soldats qui obtiennent un *congé* limité, d'emporter tous les effets qui leur appartiennent, c'est en quelque sorte leur donner la permission de les vendre; mais certainement c'est les mettre dans le cas de consommer leur paye de semestre en effets de remplacement, & de ne tirer, par conséquent, aucun avantage de leur absence. Il suffit qu'un soldat qui obtient un *congé* de semestre, emporte une bonne paire de souliers, deux chemises, une paire de bas, & une paire de guêtres de route; tout le reste plié dans son sac de toile, doit être déposé entre les mains du fourrier de sa compagnie; à son retour, il trouve tous ces effets, & sa paye de semestre lui procure l'argent nécessaire au remplacement des effets qu'il a usés. Une longue expérience est le garant de la bonté de ce que nous proposons.

6. L'article des ordonnances militaires qui oblige le chirurgien-major de chaque régiment à visiter les soldats qui se proposent d'aller en semestre, & à s'assurer qu'ils ne peuvent porter dans l'intérieur du royaume, ni répandre dans les villages la contagion la plus funeste au bonheur de l'homme & à la prospérité des états, est un des plus sages que nous connoissons. Si les chefs des corps tenoient la main à ce qu'il fût observé avec tout le soin qu'il mérite, combien de maux ne prévieroient-ils pas !

Le soldat qui obtient un *congé* de semestre, sans avoir l'argent dont il a besoin pour aller chez lui, est obligé ou de faire des journées qui l'excèdent, ou de prendre de l'argent chez les commissaires, ou d'aller d'hôpital en hôpital, ou de solliciter la pitié publique, ou enfin de forcer les voyageurs à lui fournir ce dont il manque : tous ces maux ne sont pas aussi graves les uns que les autres; les moins dangereux le sont cependant assez pour mériter toute notre attention. On ne devroit peut-être pas se contenter d'obliger les soldats à montrer l'argent qui leur est nécessaire pour faire leur route. On devroit s'informer encore d'où ils l'auroient tiré, & s'en rendre le dépositaire. Ainsi on tromperoit l'espérance des personnes qui le leur auroient prêté, seulement pour en faire montre. Les précautions

proposées dans le septième numéro, rempliront cet objet.

7. En délivrant leur cartouche dans leur garnison, aux soldats qui vont en semestre, & en leur permettant de partir à leur volonté, on s'expose à les voir ne sortir de la place qu'au moment où on va en fermer les portes; dépenser dans un seul jour une grande partie de l'argent qui devoit les conduire chez eux, & donner dans quelques-uns des travers ou des vices dont nous avons parlé dans le numéro 6. En les faisant partir de grand matin, conduire à une lieue de la place, & en ne leur rendant que dans ce lieu l'argent nécessaire à leur route, on prévient tous ces abus.

8 & 9. Pourqu'il n'y ait point d'engorgement dans les auberges, il faut faire partir les soldats par petits pelotons, on prévient ainsi les maraudes, les atroupemens & les quereles; c'est pour éviter encore plus sûrement tous ces désordres, que les maréchaussées doivent être infiniment plus actives dans cette circonstance que dans toute autre.

10 & 11. Les précautions dont nous avons parlé dans les numéros 10 & 11, sont trop visiblement nécessaires pour que nous ayons besoin de les motiver.

12 & 13. Ce que nous avons demandé dans les numéros 12 & 13, pourroit être susceptible de quelques objections. On dira, par exemple, que les revues auxquelles nous assujétissons les soldats, leur seroient coûteuses; cela est vrai, mais on doit se souvenir qu'ils touchent près de trois sous pour chaque jour, pendant neuf mois, & qu'on ne leur demande qu'un ou deux jours de service dans chaque mois; si l'on disoit que ces jours de revues deviendront des jours bruyans & tumultueux, nous répondrions: cela n'arrivera pas, si l'on divise les semestriers de chaque district en quatre parties, si on en fait venir une chaque dimanche, & si on les oblige de repartir aussitôt après que la revue sera passée. Le lendemain de chaque revue, l'officier de la maréchaussée devoit envoyer un ou deux de ses cavaliers, savoir quelles sont les raisons qui ont empêché tel ou tel soldat de venir la passer; le soldat qui ne pourroit pas en alléguer de valables, seroit puni par huit jours de prison. Ces revues donneroient de la peine aux officiers de la maréchaussée; mais elles augmenteroient leur considération; elles accroîtroient aussi les fatigues des cavaliers, mais la sûreté générale y gagneroit. On n'est peut-être pas assez convaincu de l'effet heureux que produisent dans les campagnes les apparitions fréquentes des cavaliers de la maréchaussée. (Voyez MARÉCHAUSSEE.)

En obligeant les soldats semestriers à prendre l'attache des officiers de la maréchaussée, pour pouvoir aller avec sûreté à six lieues de l'endroit où ils ont fixé leur résidence, on prévient beaucoup d'abus, & on sauroit toujours ce que

sont devenus les différens soldats de chaque régiment.

14 & 15. Il n'y a peut-être pas dans tout le royaume vingt officiers retirés, qui ne vissent avec quelque espèce de plaisir qu'ils ont conservé une autorité active. On n'a pas impunément contracté pendant trente ans l'habitude de commander. D'ailleurs tel soldat qui met à contribution, ou fait trembler tout un pays, vivroit en citoyen paisible, s'il savoit que son seigneur, ou un chevalier de Saint Louis du voisinage, peut d'un mot l'envoyer en prison, ou l'obliger à rejoindre son corps. Qu'on ne dise pas que ces précautions sont superflues, les ministres sont importunés plusieurs fois chaque année; par des personnes qui leur demandent des ordres pour faire rejoindre des semestriers. Les soldats se plaindront, dira-t-on encore, d'être ainsi continuellement surveillés; est-ce qu'ils ne le seroient pas davantage à leurs corps? On n'est pas esclave quand on n'a perdu que l'impossibilité de faire le mal.

16 & 17. Qu'on adopte tous les articles du règlement que nous proposons, ou qu'on laisse subsister ceux qui existent, il n'en est pas moins essentiel de trouver un remède aux prolongations de congé, & de mettre le soldat dans le cas de n'avoir point envie d'en demander. Pour y parvenir, ne pourroit-on pas exiger le remplacement de toute la durée des prolongations? On doit bien se garder de montrer ce remplacement de service, comme une punition, il est un acte de justice ordinaire. „*Vous vous êtes engagé à me servir pendant huit ou dix ans, vos affaires vous ont empêché de me rendre pendant une année le service que vous me deviez, il est juste que vous me dédomagiez.*„ Le remplacement montré sous cet aspect seroit à l'abri des reproches que nous ne cesserons de faire à une prolongation de service regardée comme punition.

18. Nous avons prouvé déjà qu'il est très-dangereux de faire regarder le service militaire comme une peine, qu'on court le risque en le montrant sous cet aspect de décourager, d'avilir le soldat, ou de n'infliger qu'une punition peu sensible; nous passerons donc tout de suite au numéro 19.

19. Dans un des régimens de l'armée françoise, il manquoit le 15 de mai 1784, cent soldats semestriers; le 15 de juin ce nombre avoit un peu diminué; au mois d'août, époque où ils devoient être contumacés, il y en avoit au moins vingt qui n'avoient pas rejoint. Comme tous les régimens de l'armée françoise sont composés de la même manière, comme ils sont soumis à la même discipline, il y a apparence qu'ils étoient tous dans le même cas. Calculez sur cent régimens, & vous trouverez que l'armée est tout-d'un-coup diminuée de deux mille hommes. Si toutes les années ressembloient à celle-ci, l'état perd par les congés expirés un corps d'armée tous

les vingt ans. Obligez les cavaliers de la maréchaussée à aller vers le premier d'avril visiter tous les villages où ils savent qu'il y a des soldats semestriers ; forcez-les d'y retourner vers le 7 ou le 8 du même mois ; qu'ils aient ordre d'arrêter , de conduire en prison les soldats qui ne seront pas partis ; punissez sévèrement l'officier de la maréchaussée qui sera convaincu d'avoir fait , avec négligence , ce service très-important , & vous verrez le nombre des congés expirés diminuer sensiblement.

20. Les certificats que nous avons demandés dans le numéro 20, peuvent se passer d'apologie.

21. Nous avons donné la moitié de leur payé aux soldats semestriers, pour qu'ils aient de quoi aller dans leur province, & rejoindre leur corps sans être à charge à leurs familles.

Nous avons réparti entre les soldats qui passent l'année entière sous les drapeaux, le quart de la paye des soldats semestriers, afin de les dédomager de la peine qu'ils prennent en faisant le service militaire pour leurs camarades, & afin de leur tenir lieu d'une augmentation de décompte qu'il seroit peut-être nécessaire de donner aux troupes. (Voyez DÉCOMPTÉ.)

Nous avons enfin réparti le dernier quart de la paye des semestriers sur la totalité des soldats, afin de leur procurer la quantité de pain dont ils manquent pendant les mois destinés à l'instruction.

Les personnes qui ne voient pas journellement des soldats, seront peut-être étonnées de ce que nous venons d'avancer, peut-être même auront-elles peine à croire que notre assertion soit véritable. Pour se convaincre qu'elles entrent dans nos quartiers même pendant l'hiver, qu'elles interrogent tous les jeunes gens : tous les hommes faits qui ont reçu un estomac très-actif ; tous ceux qui ont monté la garde entre deux distributions ; tous ceux enfin qui sortent depuis peu de l'hôpital, tous diront : le pain que le roi donne ne nous suffit pas. Elles verront le troisième jour de la distribution, vers les dix heures du matin, toutes les planches vides, ou si elles aperçoivent par-ci par-là quelque petit chateau, il appartiendra à quelques vieux soldats, que l'eau-de-vie ou le vin soutiennent ; pendant les longues journées de l'été, & pendant l'automne, quand on fait l'exercice presque chaque jour, le pain est encore plus rare, la fin du troisième jour voit la fin de la quatrième ration. Que faire pendant la quatrième journée ? il faut se contenter de la soupe, des légumes & de la viande de l'ordinaire ; le premier jour d'une nouvelle distribution arrive enfin, le pain est tendre, le soldat a grand faim, il mange avidement une pâte assez mal-saine, quand elle n'est pas un peu rassisée ; & souvent l'indigestion qu'il gagne, le conduit ou le ramène à l'hôpital. Si la bonté de son estomac le met à l'abri d'une indigestion, le pain ne va plus bientôt jusqu'à la fin du troisième

jour. Pour se procurer celui dont il auroit besoin, il cherche à travailler ; s'il ne trouve point de travail ; si son fourrier n'a point d'argent à lui ; si son capitaine n'est point assez riche pour lui fournir quelque secours ; si ses camarades ne lui prêtent ni pain, ni argent, il trouve un instant favorable, il fouille dans son sac, il prend une chemise, il la présente à un juif, & la donne (c'est bien ici le cas) pour un morceau de pain, heureux quand il n'a pas fouillé dans le sac de son camarade, ou qu'il n'a pas volé le citoyen chez lequel il étoit entré par hasard. Je n'hésite pas à le dire, la plus grande partie des vols qui se commettent dans les quartiers, ont le manque de pain pour cause première. Mais supposons que la voix de l'honneur arrête le soldat ; qu'il aime mieux supporter la faim, que blesser les loix de la probité ; je le vois maigre & sans couleur ; son estomac se débilite ; sa santé s'affaiblit ; il finit, s'il est jeune, par tomber dans une espèce de marasme qui le conduit au tombeau ; ou si son tempérament est bien formé, il perd cette vigueur & cette force, qui constituent le bon soldat. Qu'on daigne m'en croire : ce tableau est vrai. Aurois-je osé le tracer ? L'aurois-je signé, si j'avois pu craindre d'être démenti ? (Voyez PAIN.)

Le supplément de pain que produiroit le quart de la paye de semestriers, seroit conservé pour les trois mois d'instruction. La trop petite quantité de pain est une des considérations qui nous ont engagés à demander la multiplication des congés de semestre, elle est bien faite, ce me semble, pour déterminer les âmes honnêtes & sensibles à discuter de nouveau cette question importante.

Pendant la guerre, d'autre temps, d'autres loix, ou plutôt on n'en reçoit alors que de la nécessité. C'est-elle qui force la main au ministre, & qui l'oblige à rapeler les semestriers avant l'époque qu'on leur avoit fixée : le retour des soldats-semestriers, le 15 de janvier 1785, a coûté à l'armée une somme d'argent très-considérable, & elle l'a privée d'une grande quantité d'excellentes recrues. Si l'observateur attentif a vu avec chagrin les funestes effets de ce retour inopiné, il a été bien dédomagé en remarquant que les soldats n'avoient jamais rejoint avec plus de plaisir, & qu'il n'en avoit jamais moins manqué à l'appel.

§. X.

Des petits congés ou permissions accordés aux soldats.

On donne le nom de petit congé ou de permission aux congés limités qu'on accorde aux soldats qui ont un besoin réel d'aller chez eux, & à qui il ne revient point de congé de semestre.

Comme les ordonnances militaires ne parlent

qu'en un seul endroit des petits *congés*, & qu'elles n'en parlent que d'une manière indirecte : ce que nous allons en dire est donc uniquement fondé sur l'usage.

Il n'y a point d'instant déterminé pour le départ des petits *congés*, cependant on n'en accorde guère que pendant les mois d'octobre, novembre, décembre, janvier & février, temps absolument mort pour l'état militaire.

Les petits *congés* ne durent guère que cinquante ou soixante jours ; le commissaire des guerres n'ayant pas ordre de reconnoître cette espèce de *congé*, il seroit obligé de mettre au nombre des absens, les soldats à qui on auroit accordé un *congé* plus long que le temps compris entre deux revues.

Le nombre des petits *congés* n'est point fixé, on en accorde assez ordinairement sept ou huit par compagnie. Comme les petits *congés* ont peu de durée, l'on n'en donne qu'aux soldats dont la famille est voisine de la garnison du régiment.

Le défaut de travailleurs, la cherté des vivres obligent quelquefois à donner un plus grand nombre de petits *congés*, & à faire partir le soldat même pendant les mois des manœuvres & des exercices. En 1770, les denrées étoient si chères à Strasbourg, qu'on fut obligé de donner pendant l'été deux permissions par ordinaire.

Par une bizarrerie assez singulière, on n'exige point que les soldats qui demandent de petits *congés* produisent de certificat, & qu'ils rapportent des preuves par écrit d'une bonne conduite.

La paye du soldat qui obtient un petit *congé* est divisée de la manière suivante.

Pour un mois il a de paye 9 liv. 10 sous. Il paye à celui de ses camarades qui fait son service 4 liv. ci 4^l

À la masse de propriété 1 10^s

On lui retient pour son décompte . . . 1

Il lui revient 3

Sommes égales, 9^l 10^s, ci 9^l 10^s

Le soldat qui obtient un petit *congé*, reçoit une cartouche semblable à celle dont nous avons parlé au paragraphe IX. La seule différence qui existe entre les deux cartouches est, que la cartouche des permissions n'est point visée par le commissaire des guerres.

Parmi les réflexions que doivent inspirer les petits *congés*, la première est relative au silence que les ordonnances gardent sur cet objet. Si les petits *congés* sont nécessaires, il faut que les ordonnances militaires en parlent en détail. Si les permissions sont inutiles, il faut empêcher les chefs des corps d'en donner.

Si l'on adoptoit nos idées sur les *congés* de semestre, les petits *congés* deviendroient inutiles, & dans le cas où l'on seroit forcé d'en donner, ce devroit être toujours avec charge de remplacer le temps de leur durée.

Dans la constitution actuelle, on ne peut trop multiplier les petits *congés*, ils opèrent une partie des avantages qu'on pourroit espérer de la multiplication & du prolongement des grands *congés*.

Pour différencier un peu les différentes espèces de *congés* limités, celle qui nous occupe pourroit porter le nom de permission.

§. X I.

Des congés de semestre pour les officiers.

Il seroit aussi inutile qu'ennuyeux de rapporter en détail les différentes variations que les *congés* de semestre des officiers de l'armée françoise ont éprouvées, il suffit de noter les principales : chacune des années du règne de Louis XIV offre une variation dans les ordonnances relatives aux semestres. Le règne de Louis XV en offre aussi beaucoup. Les officiers ne servirent d'abord que pendant six mois. De là l'origine du mot semestre. Bientôt après les *congés* de semestre ne durèrent que quatre mois, & il n'y eut que le tiers des officiers qui en jouit en même temps. On réforma ensuite totalement les semestres, on les récréa peu de temps après. Ils ont commencé avec septembre & fini avec février, avec novembre & fini avec mars, puis avec avril, ensuite avec mai. Enfin, le 18 octobre 1777 parut l'ordonnance qui est actuellement en vigueur.

Donnons un résumé de cette ordonnance, & joignons-y la partie des instructions données aux inspecteurs, qui est relative à l'objet qui nous occupe.

Les *maîtres-de-camp-commandans*, ainsi que les *maîtres-de-camp* en second, excepté ceux qui sont officiers généraux, sont tenus de rester à leur régiment pendant les mois de juin, juillet, août & septembre : ils peuvent s'absenter le reste de l'année.

Les *lieutenans-colonels*, *majors*, *capitaines*, qui ont des semestres, peuvent s'absenter depuis le premier octobre, jusqu'au 16 mai de l'année suivante.

Ils s'assemblent en conséquence d'après les ordres du commandant de la province ou de la place dans le courant du mois de septembre, pour signer le procès verbal chez le commissaire chargé de la police du régiment.

Le lieutenant-colonel & le major roulent ensemble pour le semestre, & dans chaque compagnie le capitaine-commandant roule avec le capitaine en second, le premier lieutenant avec le lieutenant en second. Un des deux sous-lieutenans s'absente alternativement, de manière qu'il reste à chaque compagnie un officier de chaque grade.

Les porte-drapeaux ont aussi des semestres alternatifs.

Le

Le quartier-maître-trésorier ne peut s'absenter que sur un congé.

Un officier est libre de partager, ou de céder son semestre; mais cela ne se peut, qu'autant que celui avec lequel il a fait un arrangement est présent au corps.

On inscrit sur le procès verbal les noms des officiers qui partent, & le lieu où chacun d'eux se propose de passer son semestre.

Tous ces officiers signent leurs noms au bas du procès verbal, & leurs signatures sont certifiées par le commandant du régiment; le commissaire des guerres & le commandant de la place.

Lorsqu'un régiment change de garnison ou de quartiers dans le courant des quinze derniers jours de septembre, les officiers peuvent tirer le semestre, & partir avant le premier octobre: si le corps a eu ordre de se mettre en marche avant les quinze premiers jours de mai, alors les officiers ne sont tenus d'être présents qu'à l'arrivée du régiment à sa nouvelle destination.

Il faut, pour autoriser le paiement des appointemens des officiers-semestriers, pendant le temps de l'absence, (lequel paiement doit se faire après la revue de juin), rapporter au trésorier le procès verbal de semestre, les certificats de non paiement, avec un certificat de retour, du commandant de la place, visé du commissaire des guerres chargé de la police du régiment.

Tout officier qui ne rejoint pas à l'expiration de son semestre, est privé de ses appointemens, à moins qu'il n'obtienne un congé, ou une lettre qui le dispense de joindre. Le ministre lui accorde alors un relief, qui est une autorisation pour le trésorier de tenir compte à l'officier de ses appointemens, pendant son absence.

Les officiers de semestre sont assujétis à faire chacun deux hommes de recrue.

Les observations que nous avons faites sur le moment du départ des soldats semestriers sont applicables à celui des officiers, nous renvoyons donc au numéro 1^{er} du §. IX.

Comme les officiers sont moins utiles dans les provinces que les soldats, & comme il faut qu'ils soient instruits à fond pour pouvoir instruire leurs troupes, au lieu de donner à leurs semestres plus de durée qu'à ceux de leurs subordonnés, nous croyons qu'on devroit un peu les abrégier, & en fixer la fin au commencement de juillet, ils gagneroient encore un mois & demi au changement que nous proposons.

La nécessité de faire rejoindre de bonne heure les officiers semestriers, ne nous empêchera pas de demander qu'on accorde des congés à la moitié de ceux qui composent notre armée. Quoique ces deux idées paroissent être opposées, elles ne se contrarient cependant point.

En demandant pour les officiers un nombre de

Art Militaire. Tome I.

congés aussi considérable, je me trouve d'un avis différent de celui du sage & judicieux auteur du soldat citoyen: en bornant, dit-il, page 340, la distribution des congés aux personnes qui prouveroient qu'elles en ont véritablement besoin, ne seroit-on pas forcé de n'en accorder qu'un très-petit nombre, & ne seroit-il pas aisé de savoir si ceux à qui l'on voudroit en accorder, en imposent? N'y auroit-il pas un autre bien à restreindre les moyens qu'ont actuellement les officiers de s'absenter, ne leur ôteroit-on pas les occasions d'aller puiser dans une vie molle & oisive le goût de l'indépendance, de la haine pour les assujétissemens de leur état? & en les mettant à même de donner leurs soins & leurs exemples à leurs troupes; ne contribueroit-on pas à la discipline, à la tranquillité & au bien-être du soldat? Il ajoute quelques lignes plus bas: Les François sont plus amoureux que les peuples qui les entourent, de la noblesse, du luxe, de l'aisance & des plaisirs qui regnent dans nos villes. La France, plus que les autres pays, est celui des fêtes publiques, des spectacles, des sociétés nombreuses; nulle part, les distractions ne sont aussi communes: rien de tout cela ne s'accorde avec la rudesse & l'extérieur du militaire. *Horridum militem esse decet nec auro cutatum; sed animo & ferro fretum.*

Les idées de M. Servan sont essentielles à la constitution militaire qu'il propose; mais conservent-elles le même caractère dans celles à laquelle nous sommes soumis? *Amicus Plato, magis amica veritas.*

Les semestres sont nécessaires aux officiers françois qui ont du bien, une femme & des enfans; mais ils le sont encore davantage à ceux qui sont trop jeunes pour être propriétaires, époux & pères. Lorsqu'un officier a passé plusieurs mois chez lui, pourquoi lui trouvez-vous pendant quelque temps un air posé, des manières honnêtes, des propos décens, en un mot une conduite régulière? Qui a produit ces changemens heureux? Ce sont les conseils de son père, soutenus de son autorité, les avis de sa mère, & les bons exemples qu'il a reçus de tout ce qui l'a environné pendant six mois. Pourquoi, lorsqu'il revient, a-t-il une santé plus forte, un air plus gai qu'à son départ? C'est parce qu'au sein de sa famille il a mené une vie régulière; c'est parce que son père a réparé le dérangement que son inconduite avoit mis dans ses affaires; c'est parce qu'une mère tendre & attentive, lui a donné le linge & les habits qui lui manquoient. Ne craignons pas de le dire, c'est le luxe qui s'est introduit dans nos armées, c'est le peu de fortune des militaires, c'est la modicité réelle ou relative de leurs appointemens, qui rendent les semestres indispensables aux officiers. Ces raisons ne sont cependant pas les seules que nous ayons à faire valoir.

On répète sans cesse que les troupes françois

G g g g g

ses ne sont pas des troupes nationales, qu'elles n'ont point pour la patrie cet amour tendre & actif, qui brûloit dans l'âme des guerriers de l'antiquité, & qui animoit ceux des premiers siècles de la monarchie : ce reproche est exagéré, mais on est forcé de convenir que si les congés de semestre étoient totalement ou presque totalement supprimés, ce reproche pourroit être bien-tôt fondé.

En analysant l'amour de la patrie autant que l'on peut analyser un sentiment, on trouve qu'il est actuellement composé de la tendresse que nous avons pour les êtres qui nous ont donné le jour, qui ont eu soin de notre enfance, qui ont guidé & instruit notre jeunesse; du goût que nous avons pris pour les lieux, qui ont les premiers frappé nos regards : de l'amitié qui nous lie aux hommes qui ont partagé les plaisirs de notre enfance & ses légères peines, enfin de l'attachement qu'on a nécessairement pour les possessions territoriales, auxquelles notre fortune & notre bien-être sont attachés; quelque puissans que soient tous ces liens différens, on ne peut disconvenir qu'ils ne s'affoiblissent, qu'ils ne se rompent même, quand la vue des objets qui les ont formés ne vient pas quelquefois leur rendre de la force. Une courte absence nous rend nos parens plus chers, une absence trop prolongée les banit de notre mémoire. Si je perds de vue pendant plusieurs années la contrée où j'ai vu le jour, j'en oublie d'abord les détails, & bientôt l'ensemble; le souvenir de mes jeunes amis s'affaiblit, si je ne les revois pas quelquefois; quand tous ces objets ne se montrent plus que dans un lointain fugitif, tous les lieux me sont égaux, j'aime autant Paris que Bordeaux, & bientôt Londres m'est aussi cher que Paris. Des militaires qui n'auroient jamais de congés de semestre, parviendroient à cette insensibilité, & il n'y auroit plus de patrie pour eux. Si nous voulions appuyer ce raisonnement sur des exemples, les Romains nous en fourniroient un frappant. Leur amour pour la république s'éteignoit dès qu'ils portèrent la guerre dans des climats lointains, & que les tribuns, les centurions & les soldats ne purent revoir leurs dieux pénates à la fin de chaque campagne.

Si l'officier françois couchoit sous la tente, étoit éloigné du luxe & des plaisirs, il seroit peut-être dangereux de l'envoyer en semestre, mais comme toutes les grandes garnisons du royaume sont des villes où tous les plaisirs se rassemblent, où le luxe éclate avec profusion, où les voluptés regnent; comme la mollesse a pénétré jusque dans les quartiers, & comme la paresse y a établi son empire; l'officier qui arrive de semestre, est peut-être plus en état de faire la guerre que celui qui a passé l'hiver à son régiment: le premier a fait deux routes souvent très-considérables, il a parcouru sa province pour voir ses parens, il a pris quelquefois le plaisir de la chasse, tandis que le

second n'est pas sorti de l'enceinte d'une ville, & qu'il n'a fait aucune espèce d'exercice. Il y auroit peut-être un moyen de rendre les semestres encore plus utiles aux officiers, nous nous en occuperons dans l'article LUXE.

Pour prouver la nécessité des congés de semestre pour les officiers, nous pourrions offrir encore quelques vues relatives au commerce & aux manufactures nationales; mais nous devons principalement voir les objets sous l'aspect militaire, & nous croyons avoir démontré, sans aucun secours étranger, qu'il est utile de multiplier les semestres des officiers, & d'en prolonger la durée.

Que l'on prolonge la durée des semestres, ou qu'on laisse régner l'ordonnance actuellement en vigueur, on n'en devroit pas moins, ce me semble, retenir aux officiers qui obtiennent des congés de ce genre; le tiers des appointemens dont ils jouissent pendant la durée de leur absence, & en former une masse de guerre. Avec les premiers sommes qui entreroient dans cette masse, on acheteroit d'abord des tentes, ensuite des lits, & enfin les autres effets nécessaires pendant la guerre à un officier particulier. Quand on auroit rassemblé tous ces objets, on conserveroit les fonds qu'on percevrait chaque année, ils seroient destinés à l'achat des chevaux & des mulets, dont chacun auroit besoin. Quand un officier auroit éprouvé à la guerre quelque événement funeste, c'est avec l'argent de cette masse, qu'on lui feroit les avances nécessaires au remplacement de ce qu'il auroit perdu.

Quoique nous ayons dit qu'on ne formeroit dans chaque régiment qu'une masse générale de tous les fonds qu'on auroit retenus aux différens officiers, chacun d'eux auroit néanmoins son compte particulier, & au moment de sa mort ou de sa retraite, lui ou ses parens toucheroient ce qui lui seroit rendu, ou payeroient ce qu'il redevroit.

Les militaires, leurs parens & l'état tireroient de très-grands avantages de la masse que nous venons de proposer. Quelle objection solide peut-on faire contre cet établissement?

On ne peut veiller trop attentivement sur l'observation de l'article de l'ordonnance qui oblige les officiers semestriers à faire un certain nombre d'hommes de recrues. Les hommes que font les officiers, sont en effet & les meilleurs & les moins chers. On élude cette loi de plusieurs manières différentes; tantôt l'état-major met sur le compte des officiers semestriers des hommes qu'il a engagés; tantôt il leur prête des recrues enrôlées par des soldats, ou par des officiers qui ont fait plus que ce à quoi ils étoient tenus: on rendroit un grand service à l'état militaire, si l'on pouvoit trouver un moyen qui sans être à charge aux officiers semestriers, les mît dans l'obligation de recruter leurs régimens. (Voyez RECRUES.)

Des congés de la cour.

Outre les *congés* de semestre, on connoît encore dans l'armée françoise des *congés* appelés de la cour. On accorde ces *congés* ou au moins on n'est censé les accorder qu'aux officiers, que leurs régimens emploient en recrue, en remonte, &c.; qu'à ceux qui ont besoin de s'éloigner de leur garnison, pour rétablir leur santé, qu'à ceux enfin dont les officiers exigent indispensablement leur présence.

On peut distinguer les *congés* que la cour accorde, en *congés* avec appointemens, & en *congés* sans appointemens. On accorde les *congés* avec appointemens aux officiers malades ou employés pour l'avantage de leur régiment. Dans toutes les autres circonstances, les *congés* sont sans appointemens.

Un régiment qui a besoin de faire une recrue considérable, ou une remonte nombreuse, demande à son inspecteur, un *congé* pour envoyer tels & tels officiers dans telle ville ou dans tel pays, lever des hommes, ou acheter des chevaux. Le colonel fait un mémoire, (*Voyez MÉMOIRE*) l'inspecteur l'apostille, & l'adresse au ministre de la guerre. Le ministre fait expédier un *congé* dans la forme suivante.

Régiment de . . . : infanterie .

Le roi sachant le besoin qu'a le sieur de . . . capitaine dans le régiment . . . infanterie, de faire recrue, & voulant lui en donner le moyen, sa majesté lui a donné & donne *congé* jusqu'au . . . après lequel temps elle veut & entend qu'il retourne à sa charge, & que cependant il soit passé absent comme présent aux montres & revues qui seront faites dudit régiment & payé de ses appointemens; en vertu de la présente. Fait à . . .

Rien n'est plus juste que les *congés*. L'officier qui travaille pour le régiment auquel il est attaché, doit jouir des mêmes avantages que s'il étoit sous les drapeaux: mais tous les officiers qui obtiennent des *congés* pour faire des recrues, remplissent-ils les conditions qui leur sont imposées? S'occupent-ils même à les remplir? Les colonels eux-mêmes, sont-ils toujours persuadés que les officiers pour lesquels ils sollicitent, sont dans la possibilité & dans l'intention de faire une remonte ou une recrue? Non assurément; la moitié au moins des *congés* de recrue, sont accordés à des officiers qui ne font que peu d'hommes, ou qui n'en ont jamais fait, mais qui ont en l'adresse de plaire à leur chef, qui intéressent une dame, ou qui sont nécessaires à un grand pour courir la chasse, ou jouer la comédie. Comment ne pas demander un *congé* pour un officier aussi

intéressant? Cependant le ministre de la guerre est juste & inébranlable dans ses principes, il refuseroit un *congé* ordinaire, on demande donc un *congé* de recrue & on envoie à grands frais, des bas-officiers tenir la place de l'officier à qui le ministre a accordé un *congé*.

Il seroit injuste de punir un officier parce qu'il n'auroit pas été assez heureux pour faire beaucoup de recrues; mais si tous ceux qui obtiennent des *congés* pour cet objet, étoient exposés à perdre leurs appointemens quand ils n'auroient pas été heureux, on trouveroit moins de gens empressés à solliciter cette commission toujours pénible, quand on veut s'en acquitter avec soin.

Nous croyons qu'en prolongeant la durée des *congés* de semestre, qu'en diminuant la quantité de *congés* de grâce; qu'en récompensant les bas-officiers & les soldats qui amèneraient des hommes, qu'en faisant tout ce qu'il est permis de tenter pour déterminer les soldats à contracter un second engagement; (*Voyez RENGAGEMENT*) il seroit possible d'abolir les *congés* de recrue au moins pendant les trois mois que nous avons consacrés à l'instruction militaire.

Un officier a un besoin réel d'aller prendre des eaux minérales, il remet ou il adresse à son colonel le certificat d'un médecin, qui atteste ce besoin, le colonel fait son mémoire, (*Voyez MÉMOIRE*) le fait apostiller par l'inspecteur, l'adresse au ministre, & le ministre accorde à l'officier le *congé* qui lui est nécessaire. Ce *congé* est avec appointemens, & il est conçu de la manière suivante.

Régiment . . . : infanterie .

Le roi sachant le besoin qu'a le sieur de . . . capitaine dans le régiment . . . infanterie, de prendre les eaux de . . . & voulant lui en donner le moyen, sa majesté lui a donné & donne *congé* jusqu'au . . . après lequel temps elle veut & entend qu'il retourne à sa charge, & que cependant il soit passé absent comme présent aux montres & revues qui seront faites dudit régiment, & payé de ses appointemens s'il rapporte un certificat du médecin desdites eaux, visé du commissaire des guerres ou du subdélégué, en vertu de la présente. Fait à . . .

Quand l'officier qui demande un *congé* pour cause de maladie, n'a besoin que de rester pendant un certain temps éloigné de ses drapeaux, le *congé* qu'on lui expédie est semblable à celui dont nous venons de donner le modèle; il a pour motif ces mots, *rétablir sa santé*, & celui qui l'obtient n'a pas besoin de certificat.

Quand un officier a besoin de s'absenter de son corps, pour vaquer à ses affaires, & que le ministre juge à propos de lui expédier un *congé*, il est conçu ordinairement de la manière suivante.

Ggggg ii

Régiment infanterie.

Le roi sachant le besoin qu'a le sieur de capitaine dans le régiment infanterie, de vaquer à ses affaires, & voulant lui en donner le moyen, sa majesté lui a donné & donne congé pendant à commencer du après lequel elle veut qu'il retourne à sa charge, & que cependant il ne lui soit payé aucuns appointemens pour raison de cette absence. Entend sa majesté que conformément à son ordonnance du 30 novembre 1761, il en soit fait mention sur les revues qui seront faites dudit régiment. Fait à ce

Rien de plus juste que les congés qu'on accorde aux officiers pour aller prendre les eaux ou pour rétablir leur santé, mais les abus viennent ici comme par-tout, changer la face des objets. Un officier qui a une grande envie, on peut-être même un grand besoin de passer l'été dans sa famille, & qui pour vivre, a besoin de conserver ses appointemens, va trouver le médecin qui sert sa maison, il le prie d'attester qu'il a besoin de prendre les eaux, ou les bains de tel ou tel endroit. Pour conserver une maison qui lui procure de grands profits, ou dont l'amitié lui est chère, le médecin signe tout ce que l'officier demande, & sur ce faux exposé, le ministre accorde un congé. Comment remédier à cet abus? Punir le médecin, cela est impossible; il vous soutiendra toujours que son art lui avoit appris que les eaux convenoient à l'état de monsieur. Exiger que plusieurs chirurgiens ou médecins attestent la même chose, n'est-ce pas mettre un officier réellement malade, & qui habite une petite ville où il n'y a qu'un seul médecin, n'est-ce pas le mettre dans le cas de faire des courses nuisibles à sa bourse ou à sa santé? Il ne reste dans cette circonstance d'autre parti à prendre que celui d'obliger le commissaire des guerres envoyé dans chacun des endroits où il y a des eaux minérales, de rendre chaque huit jours un compte exact des officiers qui y viendront, & de noter avec soin le jour de leur arrivée & celui de leur départ.

Mais comment punira-t-on l'officier qui aura fait déclarer par son médecin qu'il est dans l'impossibilité de se mettre en route, ou qu'il a besoin de faire une longue suite de remèdes qui exigent du repos & de la tranquillité? Comment fera-t-on quand un officier dira qu'il a un procès à terminer, des affaires de familles à finir, des partages à faire? Je ne connois absolument qu'un moyen; au premier aspect il paroîtra violent, mais il est juste.

Rendez une ordonnance dont un des articles soit conçu à peu près en ces termes : *Tout officier, bas-officier ou soldat, que ses affaires ou sa santé obligeront, pendant les mois d'instructions, à demander un congé, ne recevra la croix de*

Saint Louis, & ne jouira des autres récompenses militaires, comme retraites, brevets, commission, &c., que lorsqu'il aura, pendant les mois d'instruction, & sans toucher d'appointemens, remplacé jour pour jour toute la durée des congés qu'il aura obtenus pendant le cours de ses services. Après que cette ordonnance aura été promulguée & mise à exécution, vous ne verrez plus demander des congés que pour des affaires réellement indispensables; ainsi vous aurez amorti le vif désir qu'ont généralement tous les militaires de s'éloigner de leur drapeaux.

6. XIII.

Des petits congés ou de permission pour les officiers.

Outre les congés de semestre, les congés de la cour, on connoît encore en France de petits congés ou des permissions. Voici quelles sont sur cet objet les dispositions de l'ordonnance du 1^{er} mars 1768, titre XX, article 10, 11, 12, 13, 14, 15 & 16.

Nul officier de la garnison, ne pourra s'en absenter, ne fût-ce que pour une nuit, sans la permission du commandant de la place, qui ne la donnera que sur la demande du commandant du régiment, quand bien même l'officier seroit de semestre, ou qu'il auroit obtenu un congé de sa majesté.

Le commandant de la place ne pourra, sous tel prétexte que ce soit, accorder aux officiers qui n'auront pas obtenu de congé de la cour, la permission de s'absenter de la place pour plus de deux nuits.

Les commandans des provinces pourront, sur la demande des officiers généraux employés, ou à leur défaut, des commandans des places, accorder des permissions de s'absenter aux capitaines & autres officiers qui seront en garnison dans les places de leur commandement, mais seulement pour huit jours, & à un capitaine, un lieutenant & un sous-lieutenant seulement à la fois, de chaque bataillon ou de chaque régiment de cavalerie ou de dragons, & pourvu qu'ils ne soient pas de la même compagnie.

La demande de ces permissions sera toujours faite aux officiers généraux ou commandans des places, par les commandans des corps.

Les permissions de s'absenter, qui auront été ainsi accordées aux officiers, ne pourront les autoriser à sortir de l'étendue de la province où ils seront en garnison.

Les officiers qui auront été absens, iront, à leur retour, rendre compte de leur arrivée au commandant de leur régiment, qui en informera le commandant de la place.

Ledit commandant fera mettre en prison les officiers qui n'auront pas rejoint exactement leurs corps à l'expiration des congés ou permissions qu'ils

auront obtenus, & les y tiendra autant de jours qu'ils en auront manqué à se rendre à leur devoir; si ce terme excède celui de quinze jours, il en sera rendu compte, sur le champ, au secrétaire d'état ayant le département de la guerre, & au commandant de la province.

Rien n'est plus sage que les dispositions qui sont contenues dans les différens articles que nous venons de rapporter. Pour prévenir tous les abus, ne faudroit-il pas cependant y ajouter encore, que ces permissions ne pourront avoir lieu, ni pendant les mois d'instruction, ni au moment où les commissaires des guerres passeront leurs revues, ni les jours où les officiers auront été nommés au cercle de la place pour monter la garde, faire la ronde, la visite d'hôpital, ou pour assister au conseil de guerre? (C.)

CONNÉTABLE. Le seul nom de *connétable* de France, en latin *comes stabuli*, suffit pour faire comprendre que cette dignité dans son origine n'étoit pas une charge dans les armées, comme elle l'a été depuis, mais seulement un office de la maison du prince, & qu'elle avoit de la ressemblance avec celle du grand écuyer d'aujourd'hui, qui a l'intendance sur les écuries du roi.

C'étoit une charge que nos rois avoient instituée dans leur maison sur le modèle de la cour des empereurs romains. Il est parlé de cette charge dans le code Théodosien, & dans les historiens de l'empire, sous le nom de *comes stabuli*, & de *tribunus stabuli*. Aimoin l'a fort bien définie en ces termes: *regalium prapositum equorum quem vulgo commistabilem vocant*. Grégoire de Tours & Frédégaire en ont fait mention plusieurs fois dans leurs histoires.

Le sieur Laboureur, sur des pièces authentiques, dont il cautionne la vérité, dit ce qui suit de la charge de *connétable*, avant que cet officier eût le commandement de la milice. „ C'étoit par son ordre qu'on distribuoit des montures à ceux qui avoient *chevaux à court*; c'étoit le terme & la façon de parler du temps, comme celui de *bouche à court*; il commandoit à la guerre tous les officiers de la maison; & il étoit de sa connoissance de mettre prix aux chevaux de ceux qui venoient au service, parce que le roi en devoit restaurer la perte, soit qu'ils mourussent, ou qu'ils fussent *affollez & méhaignez*, pour user des mots du temps.

De là vient celui de *restauratio equorum*, dans les anciens comptes des guerres latins, tourné en françois *restour*, dont on se sert encore aujourd'hui. Il avoit sous sa charge en l'écurie le maréchal, qui étoit comme son lieutenant „.

Mais depuis long-temps cette charge est devenue en France la première dans la milice avec les plus grandes prérogatives; il est question principalement de savoir en quel temps elles y ont été attachées.

Il me paroît certain: 1°. que ce n'a point été

avant Philippe-Auguste, & avant l'an 1191; car ce ne fut qu'en cette année que mourut Thibaut de Blois, au siège d'Acre ou Ptolémaïs en Palestine, qui étoit sénéchal de France, & qui, en cette qualité, est appelé par Rigord, historien contemporain de Philippe-Auguste, chef de la milice, *princeps militia*, ainsi que je l'ai dit.

20. Il est encore certain que Mathieu de Montmorenci, II^e du nom, *connétable* de France, & qui fut élevé à cette dignité par Philippe-Auguste l'an 1218, c'est-à-dire, vingt-cinq ans après la mort de Thibaut, comte de Blois, à qui on ne donna point de successeur dans la dignité de sénéchal de France; il est, dis-je, certain que Mathieu de Montmorenci commanda les armées depuis qu'il fut *connétable*: mais ce ne fut que par commission, & nullement en vertu de sa dignité; d'autant que celle de sénéchal de France, quoique vacante, n'étoit point encore supprimée, comme je l'ai déjà remarqué, puisque dans les chartes on marquoit cette vacance par ces formules: *dapifero nullo, vacante dapiferatu*.

Les successeurs de Mathieu de Montmorenci continuèrent de commander les armées de la même manière, c'est-à-dire, par commission, à cause de la même vacance, qui dura jusqu'à l'an 1262, qu'il n'est plus fait mention de cette vacance dans les chartes par ces formules: *dapifero nullo, vacante dapiferatu*; que par conséquent la dignité de sénéchal fut sensée être supprimée; & ce fut fort vrai-semblablement alors, c'est-à-dire, sous le règne de Saint Louis que le droit de commander les armées fut attribué à la dignité de *connétable*, comme il l'avoit été à celle de sénéchal; & je crois que dans le temps que cette attribution se fit à la dignité de *connétable*, la charge de grand-maître d'hôtel, de souverain maître de France, fut instituée après la suppression expresse ou tacite de celle de sénéchal, qui avoit l'intendance de la maison du roi, aussi-bien que le commandement des armées, & qu'ainsi la charge de sénéchal fut séparée en deux, le commandement des armées ayant été attribué au *connétable*, & l'intendance de la maison du roi au grand maître d'hôtel.

En effet, comme je l'ai remarqué, Arnoul de Wisemale, qui vivoit sous le règne de Saint Louis, est le premier dans la liste des maîtres d'hôtel depuis la suppression des sénéchaux de France. Il étoit grand-maître d'hôtel de Philippe le Hardi, fils de Saint Louis, qui commença à régner en 1270, huit ans après la suppression de la charge de sénéchal de France; & le seigneur de Wisemale étoit apparemment maître d'hôtel dès la fin du règne de Saint Louis.

De cette époque de la suppression de la charge de sénéchal de France, j'ai tiré deux conséquences; la première, que le *connétable* n'avoit eu jusque là le commandement des armées que par commission. Cette conséquence paroît évidente,

Gggggg iij

puisque la dignité de sénéchal à laquelle ce commandement appartenait, n'étoit point encore supprimée. La seconde conséquence, c'est qu'après l'an 1261 ce commandement fut attribué à la dignité de *connétable*, & qu'il fut exercé par les *connétales* en titre d'office : cette conséquence paroît être aussi assez naturelle, puisque depuis ce temps-là le commandement des armées a toujours été attaché à leur charge, qui avoit remplacé celle de sénéchal, à laquelle ce commandement avoit toujours été attaché de droit.

La dignité de *connétable*, par ce moyen, & par les honneurs, par la puissance, & par les grandes prérogatives que nos rois y attribuerent, devint la première dignité de l'état. Quant à ce qui concerne ses prérogatives, je ne parlerai guère ici, suivant mon dessein, que de celles qui regardent la guerre. L'auteur de l'histoire généalogique de la maison royale de France & des grands officiers de la couronne, a mis à la fin de l'article des *connétales* quelques anciens actes où elles sont contenues. Je vais en transcrire ce qui regarde mon sujet, sans rien changer aux vieux langages ; je l'éclaircirai par un commentaire aux endroits où il en sera besoin, & je renfermerai ce commentaire dans de courtes parenthèses.

Ce sont les droits que le *connétable* de France doit avoir pour cause de la *connétablie*.

„ Premièrement. Li *conneftable* est & doit estre du plus secret & estreit conseil du roy, & ne doit li roys ordonner de nul fait de guerre sans le conseil du *conneftable*, pourtant qu'il puit avoir sa presence „.

„ Item. Li *conneftable* doit avoir chambre à court, (c'est-à-dire, un logement à la cour) devers le roy, ou que le roy soit, „ (c'est-à-dire, en quelque lieu que le roi soit.)

„ Item. Se li roy va en ost, (c'est-à-dire à l'armée) le *conneftable* peut chevaucher sans courroy (c'est-à-dire, ce me semble, sans ses propres équipages, le roi étant obligé de lui en fournir) soit li roy, ou ne soit, (c'est-à-dire, soit qu'il soit dans le même corps de troupes que le roi, ou dans un autre) toutes les fois qu'il lui plaira, & ne sont ses gens nul guet, si ce n'est de sa volonté ; & doit asséoir le guet toutes fois que les chevaliers le font, (les chevaliers faisoient rarement le guet ou la garde ; ils ne le faisoient que dans des occasions extraordinaires, & c'étoit pour l'honneur du corps des chevaliers qui étoient alors en très-grande considération, qu'il appartenait au *connétable* de leur faire lui-même monter la garde).

„ Item. Se on prend castel ou forteresse à force, ou qu'il se rende, chevaux & harnois, vivres & toutes autres choses que on trouve dedans, sont au *conneftable*, excepté l'or & les prisonniers qui sont au roi, & l'artillerie au maître des arbalétriers.

„ Item. Se li *conneftable* chevauche, soit avec

le roy ou sans le roy, pour tant que li ost soit pour le roy, li *conneftable* peut prendre de chacune bataille dix hommes d'armes pour mener avec lui, excepté la bataille du roy, (c'est-à-dire, que le *connétable* pouvoit choisir de chaque bannière ou de chaque compagnie de gendarmerie, excepté du corps où étoit le roi, dix hommes d'armes pour former un corps particulier, à la tête duquel il combattoit).

„ Item. Se li *conneftable* est en guerre pour le roy, avec le roy, ou sans lui, il doit faire prifer, par son mareschal, les chevaux d'armes de lui, de ses compagnons, & de tous les gens de son hostel ; & tel prix comme son mareschal y met, le roy lui doit rendre, (c'est-à-dire, que si le *connétable*, ou les gens de sa suite, perdoient à l'armée leurs chevaux de bataille, le roi au retour de la campagne leur en payoit la valeur).

„ Item. Nul n'a connoissance, justice, seigneurie, ne jugement sur les gens de l'hostel le *conneftable* fors il, & li maître de son hostel, (c'est-à-dire, que les gens du *connétable* n'étoient justiciables de personne que de lui).

„ Item. Toutefois que le roy a guerre, li *conneftable* a une journée de toutes gens qui sont à gages, ou qui ont somme d'argent en lieu de gages, (c'est-à-dire, que le *connétable* avoit droit de prendre la solde d'un jour de chaque soldat, & officier qui recevoit solde du roi. Ce privilège fut confirmé par une ordonnance de Philippe de Valois, de l'an 1340.) Quiconque veschange d'establie en autre, li *conneftable* à sa journée de nouvel, (c'est-à-dire, que quand les troupes passaient d'un lieu où elles étoient en garnison, pour aller en garnison dans un autre, le *connétable* avoit encore le droit de prendre pour lui la solde d'un jour de chaque homme de guerre. *Stabilitate*, d'où vient le mot d'établir, signifioit, dans le latin de ce temps-là, les garnisons. Cela voudroit peut-être encore dire, que quand un homme de guerre quitoit sa compagnie, ou la bannière du chevalier banneret, pour passer à autre, il étoit obligé de payer ce droit au *connétable*.)

„ Item. Si le *conneftable* chevauche ; tout ce qui se gagne de li, ou de ceux de son hostel, est sien, excepté l'ost & les prisonniers qui sont au roy, (c'est-à-dire, que si marchant à la tête de quelques troupes en campagne, il faisoit quelque prise, ou quelque butin, il lui appartenait, excepté, &c.).

„ Item. Toutes les journées que le roy chevauche armé de tous points, pour assauts ou pour bataille, li *conneftable* a cent livres ; & se il chevauche jambes armées tant seulement, il n'en a que cinquante, (c'est-à-dire, qu'à un jour d'assaut ou de bataille, la paye du *connétable* étoit doublée) & si on amène au roy plusieurs chevaux pour fait d'armes de la journée, quand li roy a pris lequel qu'il veut, li *conneftable* prend le second après.

„ *Item*. Se il a champ de bataille ou royaume, (c'est-à-dire, dans le royaume) le *connestable* le doit garder & penre les serments; (il s'agit ici des duels entre seigneurs ou gentilshommes qui se faisoient quelquefois par autorité publique, & avec la permission du prince: c'étoit au *connestable* à y présider, à prendre les sermens des combatans, &c.). Et si il chiez rien, ou champ, (c'est-à-dire, s'il tombe rien dans le champ de bataille) des armures des combatans, elles sont au *connestable*, & peut faire arrester & aller avant, & tenir en point quand il lui plaist, (c'est-à-dire, que c'étoit à lui à faire donner le signal du combat, & à le faire finir après quelques coups de lances ou d'épées, comme il le jugeoit à propos) & si son sien li glaive, (c'est-à-dire, la lance & les épées, & les armures du cheval mort).

„ *Item*. Si le *connestable* est en guerre pour le roy, il est de tout frais aux cousts du roy.

„ *Item*. Li mareschal, ne li maistre des arbalétriers ne doivent rien entreprendre en fait d'armes en ost ou établie, (c'est-à-dire, dans l'armée ou en garnison) pour le roy, sans parler au *connestable*, & sans son assentement.

Item. En tous les lieux là où chastels ou forteresses sont pris, se li roy n'est présent, la bannière du *connestable* doit estre la premiere mise sus, & pour chacune de ses deux bannières doit avoir eils qui les portent, cent sols du roy, & se li roy est présent, les bannières du roy vont toujours devant, & celle du *connestable* après: mais celui qui les porte n'y prend nul profit.

Item. En tous les lieux où li roy est présent en ost, tuit cry doivent être faits de par le roy & de son *connestable*, sans nommer autres personnes.

„ *Item*. Ou que li *connestable* soit es faits des guerres pour le roy, soit à tout luy, (c'est-à-dire, avec lui ou sans lui) touts sergens d'armes se doivent traire à luy, & ouvrir de son commandement; (les officiers municipaux qui étoient des gens de haute considération, faisoient apparemment difficulté de recevoir l'ordre du *connestable*, quand le roi étoit présent au camp; & cette difficulté peut avoir donné lieu à ce règlement).

„ *Item*. Se un sergent d'armes se metfait, li *connestable* li puet oster sa masse, suspendre son service, & ne li doit li roy rendre jusques à tant que li *connestable* li ait dit la cause pourquoi il l'y osta.

„ *Item*. Quant li roy est à son sacre à Rheims, li *connestable* doit avoir hostel du moulinet devant Notre-Dame, & doit donner les gens d'armes pour aller querre l'ampolle, (c'est-à-dire, la sainte ampoule,) & aller avec eux, & revenir eux conduire „.

Voici encore une piece qui contient les prérogatives du *connestable*: elle est à la chambre de Paris, au registre intitulé: *pater*, fol. 183.

„ Premièrement, le *connestable* est par-dessus tous autres qui sont en l'ost, excepté la personne du roy; & s'il y est, soit ducs, barons, comtes, chevaliers, écuyers, soudoyers, tant de cheval que de pied, de quelque état qu'ils soient, doivent obéir à lui.

„ *Item*. Les mareschaux de l'ost sont dessous lui, barons, chevaliers, écuyers, & leurs compagnons; (je crois que cela veut dire que c'étoit à eux à aller au devant des troupes qui arrivoient au camp pour leur distribuer leurs quartiers) & ne peuvent ni ne doivent chevaucher, ni ordonner bataille, si ce n'est par le congé, ne faire bans ni proclamations sans la sentence du roy ou du *connestable*.

Item. Le *connestable* doit ordonner toutes les batailles, les chevauchées, & de toutes les établies (c'est-à-dire, des garnisons, & peut-être aussi des quartiers dans le camp.)

Item. Toutefois que l'ost se remue de place en autre, le *connestable* prend & livre toutes les places de son droit au roy, & autres de l'ost devant les bataillons, tantôt après les maîtres des arbalétriers, puis les bataillons, & doivent estre les mareschaux en la bataille (c'est-à-dire, que le *connestable* en vertu de sa charge range l'armée pour la marche, & assigne au roi, & aux autres chacun leur poste).

Cet article qui est énoncé d'une manière assez obscure, est éclairci dans un ancien manuscrit que j'ai, à la tête duquel est une ordonnance de Philippe le Bel de l'an 1306, touchant les gages de batailles. Plusieurs autres matières y sont traitées, & entr'autres on y voit ce titre: ordonnance du roy quand il va en armez. Et voici ce qui suit:

Quant le roy fault en armée sur les champs, il doit chevaucher en bataille . . . & premièrement le *connestable* ou mareschaux doivent mander (c'est-à-dire, envoyer) les decouvreurs par le pays qui doivent estre gens de guerre & bien à cheval. Après eux ung mareschal, ou autre vaillant homme qui conduise une eschelle de bonnes gens. (C'est-à-dire, une troupe de braves soldats rangez par rangs & par files), où ait de trait suffisamment; c'est-à-dire, des archers), pour le tour des découvertes, (c'est-à-dire, pour le combat, au cas que les decouvreurs y fussent engagés) & là sont les maîtres d'offices, prevoit, fourriers, & ces gens pour départir les longis. Après ce vient le *connestable* en l'avant-garde, & sont barons assez & bonnes gens; & là sont leurs pennons, bannières & estendarts, & leur grand trait (c'est-à-dire, leurs archers) qui va devant. Après eux vient le maître des arbalétriers avec le trait qui leur appartient: puis vient le premier écuyer d'escurie qui porte ou fait porter l'estendart royal jusques au besoing; & après lui sont les paiges sur les destriers couverts, (c'est-à-dire, sur les chevaux de bataille bardez) & les chevaux du roi qui

portent les riches bacinets, heaulmes, lances, salades & chapeaux, (c'est-à-dire, toutes les armures de tête). Après eux viennent les trompettes, & puis la bannière du roy, que portoit ou doit faire porter jusques au besoin le premier chambellan environné des rois d'armes, heraulx & poursuivants: & après tout ce vient la personne du roy accompagné des ducs, comtes, barons, & princes, & autres nobles hommes à grant pouvoir; & le premier varlet tranchant doit estre le plus prochain derrière lui portant son panon, qui doit aller çà & là, par-tout où le roy va, afin que chacun connoisse où le roy est, & les chevaux de la bannière, panon & estendart sont au retour, (c'est-à-dire, au retour de la campagne,) de droit à eux, qui les ont portez; & à deux costez de la bataille, sont les deux elles; (c'est-à-dire, les deux ailes du corps de bataille,) & leurs gens de trait conduire par deux princes, amiral ou mareschaux, ou autres capitaines saiges & vaillans, qui doivent prestement mander; (c'est-à-dire, envoyer,) à droite & à senestre bons & suffisants hommes bien à cheval pour découvrir bien la contrée, & le pays: & après tout ce vient l'arrière-garde, ou à ducs, comte, ou mareschal, bien accompagné de vaillans gens avec le trait qui se appartient, qui derrière eux doivent avoir une petite esquierre; (c'est-à-dire, un petit corps rangé en bataille,) de bonne gens, & après iceux des gens à cheval bien montez, pour avoir regard à qui les voudroit assailir par derrière.

On voit assez distinctement par cet extrait ce qui est dit confusément dans l'article, comment le *connétable* en vertu de sa charge & de son droit assignoit au roi & aux officiers le poste que chacun devoit tenir dans la marche de l'armée. Premièrement, le *connétable* faisoit un détachement qui marchoit devant l'armée, & dans ce détachement étoient les fouriers & autres officiers destinés pour départir les logis dans le lieu où l'on devoit camper. Secondement, le *connétable* marchoit à la tête de l'avant-garde. Troisièmement, après l'avant-garde, & avant le corps de bataille marchoit le grand-maître des arbalétriers dont le corps étoit fort nombreux, & puis suivoit le corps de bataille où étoit le roi après le corps commandé par le maître des arbalétriers; & enfin suivoit l'arrière-garde, derrière laquelle il y avoit un détachement de braves soldats pour empêcher que l'ennemi ne la troublât dans sa marche. Je reviens à la suite des fonctions ou prérogatives du *connétable*.

Item. Le roy, s'il est en ost, ne doit chevaucher, ne les autres bataillons ne doivent chevaucher, fors par l'ordonnance & conseil du *connétable*.

„ *Item.* Le *connestable* à la cure d'envoyer messager & espies pour le fait de l'ost par tout où il voit qu'il appartient à faire, les arcreurs

& autres chevaucheurs, quand il voit que mestier en est „.

Les quatre articles suivans regardent le droit que le *connétable* avoit de prendre la solde d'un jour de chaque homme de guerre qui étoit aux gages ou à la solde du roi, dont il a été fait mention dans les autres actes.

Dans un compte de Guillaume Charrier de l'an 1424, sous Charles VII, tiré de la chambre des comptes, j'ai remarqué un privilège du *connétable*; savoir qu'il devoit avoir par chacun mois comme ses prédécesseurs, le paiement de cent hommes d'armes, sans en faire monstre ne revue, étant seulement tenu de bailler chaque mois, en un rôle de parchemin, les noms & surnoms desdits gendarmes, certifiant sous son scellé les avoir tenus en sa compagnie.

Il est manifeste par toutes ces pieces, que le *connétable* ayant le commandement général de l'armée, même lorsque le roi y étoit présent, il étoit en son pouvoir d'y choisir tel poste qu'il jugeoit à propos: il le prenoit toujours à l'avant-garde, ou à la première ligne dans les batailles, & dans les retraites, à l'arrière-garde: c'étoit un ancien droit du grand-sénéchal, auquel le *connétable* avoit succédé pour le commandement des armées. Ce droit étoit marqué par ces paroles que j'ai rapportées, en parlant des prérogatives du grand-sénéchal: *Cum in exercitu regis fuerit vel serit, protutelam faciet ei, & in reditu retutelam.*

Charles VI ayant proposé au *connétable* de Clifson de demeurer auprès de sa personne durant la bataille de Rosebecque, ce seigneur s'en excusa, & dit au roi, ainsi que le rapporte Froissart: „ Chér sire, il viendrait à grant contraire à mes compagnons, (c'est-à-dire, à une troupe de gendarmes d'élite qui devoient l'accompagner dans la bataille) & à l'avant-garde s'ils ne m'avoient en leur compagnie „.

Une des raisons du mécontentement du *connétable* de Bourbon, qui eut de si fâcheuses suites sous François I^{er}, fut que dans la marche de l'armée en Flandre contre celle de Charles V, l'an 1521, le roi fit commander l'avant-garde au maréchal de Châtillon, qui avoit la faveur de Louise de Savoie, mere du roi, au duc d'Alençon, ainsi que je l'ai remarqué dans mon histoire de France.

Après tout, nos rois ne se crurent pas toujours tellement astreints par les droits que leurs prédécesseurs avoient attachés à la dignité de *connétable*, qu'ils ne passassent quelquefois par-dessus. Philippe le Bel, en l'an 1302, fit commander l'armée françoise par Robert d'Artois à la fameuse & funeste journée de Courtray, quoique le *connétable*, Raoul de Clermont, seigneur de Nesle, y fut présent, & tous deux y périrent; & j'ai remarqué, dans l'histoire du regne d'Henri IV, que ce prince faisant le siège d'Amiens, où le *connétable* Henri de Montmorenci se trou-

va, voulut que le maréchal-général des camps & armées du roi, commandât à sa place; mais communément les rois, à moins qu'ils n'eussent des raisons particulières d'en user autrement, ou que ces grands officiers ne l'agréassent, les laissoient jouir de tous leurs droits.

La dignité de *connétable* donnoit un si grand relief à celui qui la possédoit, qu'un attentat commis contre sa personne étoit censé être un crime de lèse-majesté. Sous le regne du roi Jean, Charles, roi de Navarre, ayant assassiné le *connétable* Charles d'Espagne, fut obligé, tout souverain qu'il étoit, d'en prendre rémission; & le même Clisson ayant été attaqué & blessé par Pierre de Craon, ce seigneur & ses complices furent condamnés comme criminels de lèse-majesté.

Le *connétable* avoit encore une prérogative, qui, bien qu'elle ne regarde pas la guerre, mérite d'être insérée dans l'histoire de cette dignité; c'est qu'en vertu de sa charge il assistoit, avec les pairs du royaume, aux jugemens où il s'agissoit de juger quelque pair. Ce privilège lui fut confirmé, aussi-bien qu'au bouteiller & au chambrier l'an 1324, sous le regne de Charles IV, dit le Bel, ainsi que je l'ai vu dans un mémorial de la chambre des comptes de Paris, qui est aussi rapporté dans l'histoire des grands officiers de la couronne. En voici l'extrait:

Les grands officiers de la couronne, du nombre desquels est le *connétable* doivent juger les pairs de France avec les autres pairs.

„ Comme contens fut entre Jeanne, comtesse de Flandres, de une part, & Jean de Nèlle d'autre; icelui Jean appella la comtesse de défaut à la court de notre sire le roy, li roy fit la comtesse semondre par-devant lui par deux chevaliers: la comtesse comparant à jour, proposa qu'elle n'avoit pas été suffisamment semonse par deux chevaliers; quar elle devoit être semonse par ses pers, les parties eux appayant en jugement. Sur ce fut jugié en la court le roy que la comtesse avoit été suffisamment & convenablement semonse par deux chevaliers, & que la susmonition faite par iceus de la comtesse venoit & valoit. Item, la comtesse proposa que Jean de Nèlle avoit pers en Flandres, par lesquieux il devoit estre jugée en la court de la comtesse, & que elle estoit appareillé li faire droit en la court par les pers d'icelui Jean, ni icil Jean ne disoit mie que elle li ait failli de droit par les pers d'icil, par lesquieux il devoit être jugié en la court de Jean de Nèlle. Icil Jean répondit au contraire, en disant que en nulle maniere il ne vouloit retourner à la court la comtesse, quar elle li avoit défailly de droit, & de défaut de droit il avoit appellé la comtesse à la court le roy, où il estoit appareillé convaincre la comtesse de défaut de droit, de la considération de la court le roy sur ces choses, fut jugié que Jean de Nèlle ne devoit pas retourner

à la court la comtesse, & que elle li devoit répondre en la court le roy, où il la avoit appelé de défaut de droit. Après ce, comme les pers de France disient que le chancelier, le bouteiller, le chambrier & le *connestable*, qui sont des officiers de l'hôtel le roy, ne doivent mie estre avec eux à faire jugement sur les pers de France & lesdits officiers dudit hôtel, le roy décidèrent au contraire, & qu'ils devoient estre aus us & costumes de France gardées avec les pers pour jugier les pers. Il fut jugié en la court le roy que iceux officiaux dudit hôtel le roy devoient estre avec les pers de France à jugier les pers; & lors jugierent lesdits officiaux avec les pers la comtesse de Flandres, à Paris l'an 1324.

J'ai trouvé dans des notes sur l'édit de François I^{er}, donné à Moulins le 19 de février 1537, que ce privilège avoit été donné au *connétable*, & à quelques autres officiers de la couronne, par Louis VIII, pere de Saint Louis. Ceux qui seroient curieux de voir d'autres semblables pieces anciennes touchant la dignité de *connétable*, le style de leurs provisions, &c. peuvent avoir recours aux notes du sieur Godefroy sur le livre des grandes officiers de la couronne, de le Féron, qu'il a augmenté & corrigé en une infinité d'endroits.

Cette dignité sous la troisieme race, & sur-tout depuis que le commandement des armées y avoit été attaché, fut toujours possédée par de grands seigneurs de la plus haute naissance & riches: & l'histoire remarque comme une chose singuliere qu'elle eût été donnée par le roi Charles V à Bertrand du Guesclin qui n'étoit que simple gentilhomme. En effet, comme le raconte Froissart, du Guesclin se défendit de l'accepter, & il ajoute: „ qu'une des excuses qu'il raporte, fut qu'il étoit venu de pauvre noblesse, pour ce n'oseroit bonnement commander pour le fait & exercice de l'office aux princes du sang, ayant charge de gendarmes: ainsi ne s'en pourroit aquiter; & s'il le vouloit entreprendre seroit chargé d'envie. A quoi ledit roi l'avoit prédit, jamais *connétable* n'exerça cette charge avec plus d'autorité & plus de satisfaction de toutes les troupes, tant la réputation de valeur, d'habileté dans la guerre & de droiture avoit rendu ce gentilhomme respectable.

Le *connétable* recevoit l'investiture de cette charge par l'épée royale que le roi lui mettoit en main. Il est marqué dans l'histoire de Charles VI, que quand Charles, sire d'Albret fut fait *connétable*, le roi donna son épée de sa main, & que les ducs d'Orléans, de Berri, de Bourgogne, oncles paternels du roi, & le duc de Bourbon, qui étoient tous quatre les chefs du conseil de ce prince, lui ceignirent l'épée.

Cette cérémonie marquoit que le roi mettoit son épée en sa garde; le *connétable* la recevoit toute nue, & faisoit hommage lige de sa dignité au souverain: c'est par cette raison que les

connétables portent aux côtés de l'écu de leurs armes deux épées nues fleurdelisées, la pointe en haut, l'une à droite, l'autre à gauche.

Le *connétable* avoit une juridiction, dont le siège étoit à la table de marbre: cette juridiction, depuis la suppression de la charge de *connétable*, est encore exercée par les maréchaux de France; le doyen des maréchaux y préside.

Duhaillan, dans son livre de l'état des affaires de France, fait le détail de l'étendue de cette juridiction, telle qu'elle étoit encore de son temps, c'est-à-dire, sous le règne de Henri III.

„ Étant adonc l'état de conte d'estable destiné pour le commandement des armes, les rois ont donné aux *connestables* une juridiction resseante à la table de marbre à Paris, congnoissante de tous excès, crimes & délits commis & perpétrés par les gens d'armes des ordonnances du roi, & autres gens de guerre, soit de cheval ou de pied, au camp, en leurs garnisons, ou revenans, ou tenans les champs, & des prisonniers de guerre, rançons, butins, & aussi des efforts qui peuvent estre faicts aux dessus dits, & autres délits, qui, à cause de ce, peuvent advenir; ils ont aussi congnoissante de la désobéissance des soldats envers leurs chefs; de la cassation faite par les commissaires des guerres, des déserteurs de la milice, & généralement de tous les differends qui peuvent tomber entre les gens de guerre, & pour le fait de la guerre „.

Il y a encore à l'armée un prévôt de la *connétablie* qui y a quelque juridiction.

La charge de *connétable*, avant sa suppression, a été quelquefois laissée vacante pendant plusieurs années, soit parce que les rois appréhendoient de faire de mécontents de ceux qui y prétendoient, & qui en auroient été exclus par le choix d'un sujet, soit parce qu'ils n'avoient personne à qui ils pussent sûrement confier une charge, qui rendoit celui qui la possédoit très-puissant, & par-là redoutable au souverain même. Elle vauqua cinq à six ans depuis la mort de Bernard d'Armagnac, jusqu'au comte de Boucan, Écossais, que Charles VII honora de cette dignité: elle vauqua vingt-quatre ans depuis la mort du *connétable* Jean de Bourbon, jusqu'à Charles de Bourbon, qui fut créé *connétable* par François I^{er}; elle ne fut remplie, après la mort de Charles de

Bourbon arrivée en 1527, qu'au bout de dix ans, que le même roi éleva Anne de Montmorenci à cette dignité; & ce seigneur étant mort en 1557, il n'y eut point de *connétable* jusqu'en 1593, que Henri IV donna l'épée de *connétable* à Henri de Montmorenci, qui succéda ainsi, au bout de vingt-six ans, à Anne son pere. Enfin, après la mort du *connétable* de Lesdiguières, elle fut supprimée par Louis XIII, l'an 1627. Les motifs qu'il apporte de cette suppression dans son ordonnance, sont les grôs apointemens qu'il falloit donner à ce grand officier, & la trop grande puissance que les *connétables* s'étoient attribuée au préjudice de l'autorité royale; & cette raison avoit fait penser Louis XI long-temps auparavant à la supprimer.

Je finirai cet article par le serment que faisoient les *connétables* en recevant l'épée.

Forme du serment que le connétable faisoit entre les mains du roi.

„ Vous jurez Dieu le créateur, par la foi & la loi que vous tenez de lui, & sur vostre honneur, que en l'office de *connestable* de France, duquel le roi vous a présentement pourvu, & dont vous lui faites hommage pour ce deu, vous servirez icelui sieur envers & contre tous, qui peuvent vivre & mourir, sans personne quelconque en excepter, en toutes choses lui obéirez comme à votre roi & souverain seigneur, sans avoir intelligence ne particularité à quelque personne que ce soit, au préjudice de lui & de son royaume: & que s'il y avoit pour de temps présent ou à venir, sur communauté ou personne quelconque, soit dedans ou dehors le royaume de France, qui s'élevast, ou voulüst faire, & entreprendre quelque chose contre & au préjudice d'icelui fondit royaume, & des droits de la couronne de France, vous l'en avertirez & résisterez de toute vostre pouvoir, & vous y employerez comme *connestable* de France, jusques à la mort inclusivement; & jurez & promettez de garder & observer le contenu es chapitres & formes de fidélité vieux & nouveaux. *Daniel, mil. fr. tom. I. p. 173.*

CONNÉTABLIE. Voyez MARÉCHAUSSEE.

Fin du Tome Premier.

628991



VAL 1524790

2000

